Cumulative Author Index of Abstracts Appearing in Volume 7, 1962, of the Bulletin of The American Physical Society

(Readers please note that on a single page there may be two or more abstracts in which the same authors' names appear in the bylines. Thus, a single page number in this index may be a multiple reference. Numbers in italics refer to Errata pages.)

Aaron, R.—40
Abella, I. D.—554
Abels, L. L.—586
Abers, J. R.—493
Abeyta, C. N.—128
Abraham, F. F.—469
Abrahamson, A. A.—180, 272
Adair, R. K.—281, 296
Adam, J.—407
Adams, H. S.—570
Adler, E.—74, 329
Adler, R. J.—600
Adomian, G.—91, 466
Adrian, F. J.—433, 475
Agarwal, S. P.—310, *419*
Agnew, L.—275
Ahmed, N. M.—335
Aitken, D.—489
Akers, L. K.—567, 582
Alba, F.—315
Albares, D. J.—147
Albert, R. D.—82
Albrecht, G.—642
Albrecht, T. W.—437
Albridge, R. G.—34, 603
Albright, C. H.—57
Alder, K.—19
Alderson, D. M.—442
Alers, G. A.—236, 549
Alexander, C.—579
Alexander, R.—541
Alexander, T.—374
Alexeff, I.—133, 152, 292, 405, 442
Alford, W. L.—577
Alford, W. P.—60, 71
Ali, M. A.—265
Al Kezweeny, A.—485
Allas, R. G.—411, 453, 550
Allen, L. C.—238
Allen, M. A.—158
Allen, R. J.—69
Allgaier, R. S.—331, 544
Allis, W. P.—584
Allison, S. K.—337
Almeleh, N.—200, 542
Almodovár, I.—334
Almond, P. R.—59, 111
Almqvist, E.—60, 73, 262
Alperin, H. A.—278
Alpert, S. S.—239, 476
Alster, J.—358
Altick, P. L.—611
Altman, A.—17
Alvarez, L. W.—48
Alves, R. V.—497
Amaldi, U., Jr.—348
Amar, H.—530
Ambegaokar, V.—64
Ambler, E.—461
Ameer, G.—271
Amitay, M.—486
Ammar, R. G.—49
Amram, Y.—288
Ancker-Johnson, B.—496, 618
Andersen, K.—92
Anderson, A. C.—76, 473
Anderson, A. F.—480
Anderson, A. G.—457
Anderson, C. H.—180
Anderson, D. H.—537
Anderson, G. S.—444
Anderson, H. L.—340
Anderson, J.—47, 435
Anderson, J. L.—299
Anderson, J. M.—636
Anderson, L.—87
Anderson, L. W.—538
Anderson, P. W.—465
Anderson, R. C.—374
Anderson, R. L.—297
Ando, K.—484
Andreatch, P.—496
Andrews, R. D.—240
Ansell, G. S.—28
Anthony, D. J.—10
Anthony, L. S.—572
Appel, H.—342
Applegate, S. J.—345
Arakawa, E. T.—579
Arase, T.—361
Archer, R. D.—440
Ard, W. B., Jr.—156, 290, 291, 344, 573
Argyres, P. N.—92
Arking, A.—465
Armstrong, B. H.—643
Armstrong, D. D.—82
Armstrong, J.—196
Armstrong, J. C.—285
Arnold, G.—85
Arnold, G. P.—264
Arnold, J. R.—343
Arnold, R. C.—56
Arnold, R. T.—7
Arnowitt, R. L.—298
Aroesty, J.—376
Aron, P. R.—408
Aron, W.—492
Aronowitz, L.—460
Arrott, A.—28, 53, 54, 263, 278
Artman, J. O.—14, 196
Artman, R. A.—187
Asawa, C. K.—449
Asendorf, R. H.—475
Ashe, J. B.—120
Ashley, J. C.—410
Astrue, R. W.—278
Asunmaa, S. K.—403
Atabek, H. B.—374
Atkins, K. R.—75
Atkinson, D. W.—151
Attard, A. E.—345
Attix, F. H.—463
Au, W.—40
Aubrey, B. B.—259
Auchampaugh, G. F.—22
Auerbach, E. H.—357
Aukerman, L. W.—51
Auman, J.—49, 297, 348
Austerman, S. B.—28, 607
Austin, S. M.—269, 605
Autler, S. H.—122, 189
Auvermann, H. J.—330
Avivi, P.—152
Axe, J.—196
Axel, P.—470
Axelrod, P.—532

Babb, S. E., Jr.—116
Babrov, H. J.—274
Bachman, A. H.—282
Backman, M. E.—500
Bader, M.—354
Baicker, J. A.—186
Baijal, J.—489
Bailey, J.—264, *419*
Bailey, R. W.—138
Baily, N. A.—430
Bailyn, M.—13
Bair, J. K.—73
Bajwa, G. S.—641
Bak, T. A.—42
Baker, C. P.—287
Baker, D. A.—143
Baker, D. J., Jr.—70, 338
Baker, F. S.—487
Baker, G. A., Jr.—27, 452
Baker, G. S.—224, 225
Baker, J. C.—154
Baker, M. R.—80
Baker, T. C.—539
Balázs, L. A. P.—503
Baldwin, B. S., Jr.—378
Balk, P.—179
Ball, J. B.—82, 83, 316, 572
Ball, J. S.—57
Ballam, J.—265
Balluffi, R. W.—233
Ban, N. T.—345, *419*
Band, W.—451
Banister, J. R.—261
Banta, H. E.—581, 582
Barach, J. P.—568
Baraff, G. A.—536, 633
Baranger, M.—56
Barber, W. C.—604, 606
Bardon, M.—58
Bardwell, D. C.—575
Barger, J. W.—70
Barger, R. L.—497, 644
Barger, V.—80
Bariaud, A.—155
Barish, B. C.—280
Barkas, W. H.—282, 469, 490
Barker, A. S.—439
Barker, R. E., Jr.—228
Barker, V. C.—227

Barker, W. A.—293, 553
Barkow, A. G.—61
Barnard, A. C. L.—119
Barnes, B. K.—111
Barnes, B. T.—129, 643
Barnes, C. A.—58, 268
Barnes, R. G.—227, 294, 396, 533, 537
Barnes, W. S.—634
Barnett, C. F.—152
Barnett, R. L., Jr.—575
Barnhardt, E.—575
Barnothy, J.—467, 506
Baron, N.—361
Barredo, J. G.—416, 465, 629
Barrett, E. B.—638
Barrett, J. H.—170
Barrett, P. H.—600, 618
Barrie, J. A.—205
Barrie, R.,—485
Barry, E. J.—86
Bartell, L. S.—204
Bartholomew, G. A.—470
Bartis, F. J.—461
Bartlett, A. A.—341
Barton, H. M.—112
Barut, A. O.—300, 503
Bashkin, S.—335, 336
Bass, R. F.—186
Bassani, C.—170
Bassani, F.—409, 410, 414
Bassani, G.—551
Bassel, R. H.—357, 358
Bastide, R. P.—12
Batdorf, R. L.—536
Bate, G. L.—303, 411
Bate, R. T.—214, 559
Batha, H. D.—137
Batra, L. R.—572
Batterman, B. W.—192, 211
Bauer, E.—313
Bauer, M.—347
Bauer, W.—437
Bauerle, J. E.—216
Baum, P. M.—468
Bazin, M.—48
Bazley, N. W.—415
Beam, W.—586
Beard, D. B.—154
Beard, G. B.—490
Bearden, J. A.—305, 339
Bearse, R. C.—112
Beattie, A. G.—478
Beattie, A. R.—120, 495
Beaty, E. C.—635
Beckel, C. L.—215
Becker, J. A.—570
Becker, J. F.—430
Becker, J. H.—322
Becker, L. C.—36
Becker, M. C.—290, 156
Becker, W.—296
Beckner, E. H.—119
Beckner, E. H.—261
Bederson, B.—329
Beeken, B.—132, 638
Beeler, J. R.—28, 52, 437, 471
Beery, J. G.—604
Beg, K.—335
Beghian, L. E.—333
Behof, A. F.—59, 412
Bekefi, G.—413, 614
Bell, R. O.—7, 438
Bell, S.—115
Bellau, R. V.—478
Belon, A. E.—464
Belote, T. A.—111, 112
BenDaniel, D. J.—134, 407, *511*
Bendt, P. J.—119
Benedick, W. B.—123
Benenson, W.—47, 268
Benesch, W.—271
Bennemann, K. H.—198
Bennett, A. I.—194
Bennett, C. R.—575
Bennett, E. F.—276
Bennett, F. D.—155
Bennett, H. E.—617
Bennett, L. H.—227, 228, 241
Bennett, W. R., Jr.—15, 444
Benney, D. J.—374
Bent, R. D.—71, 302
Benton, E. E.—114
Benton, G.—42
Benveniste, J.—454, 572
Bercaw, R. W.—269
Berezin, S.—620
Berger, R. T.—15
Bergeron, C. J.—574
Bergmann, O.—31
Bergmann, P. G.—32
Berkelman, K.—296, 606
Berkowitz, E.—335, 336
Berlad, A. L.—16
Berlincourt, D.—546
Berlincourt, T. G.—408, 474, 618
Bernal, I.—44, 45
Bernard, W.—232
Bernstein, B. T.—236
Bernstein, M. J.—133, 634
Bernstein, R. B.—217, 218
Bernstein, S.—264
Berreman, D. W.—16, 545
Berry, B. S.—224
Berry, J. P.—228
Berry, R. E.—79
Berry, R. S.—69
Bersohn, R.—214
Bertanza, L.—49, 296
Bertozzi, W.—303
Besco, D. G.—52, 437
Bestul, A. B.—194
Betterton, J. O., Jr.—618
Betz, C.—474
Betz, F. W.—489
Bevington, P. R.—23
Bhagat, S. M.—308
Bhalla, C. P.—18
Bharadwaj, P. D.—239
Bhat, M. R.—138
Biedenharn, L. C.—41, 314, 359
Bieger, W.—142
Bienenstock, A.—170
Bienert, W. B.—555
Bierig, R. W.—188
Bilaniuk, O. M.—60, 71, 269
Billings, J. J.—260
Bilpuch, E. G.—23, 289
Binder, D.—52
Binford, T. O.—619
Bingham, F. W.—317
Bingham, R. L.—401, 151, 160
Biondi, M. A.—131, 133
Bird, J. R.—11, 290, 552
Birdsall, C. K.—140
Birdsall, D. H.—148
Birkhoff, R. D.—579, 580
Birman, J. L.—8, 65, 170, 211
Birnbaum, M.—30
Bis, R. F.—193
Bisgård, K. M.—624
Bishara, B. A.—341
Bishop, C. M.—134
Bishop, J.—281
Bisi, V.—49
Biswas, S.—62
Bjorkstam, J. L.—449
Black, J. F.—537
Black, T. D.—117
Blackburn, J. S.—201
Blackman, V. H.—372
Blackwell, H. E.—641
Blair, A. G.—82
Blair, J. M.—336
Blair, J. S.—615
Blakemore, J. S.—221
Blanc, J.—89
Blanchard, C. H.—346, *419*
Blankenbecler, R.—58, 443
Blatchley, D. E.—302
Blatt, S. L.—624
Blatter, R.—342
Blaugher, R. D.—322
Blewitt, T. H.—199
Blieden, H. R.—300, 434, 569, 570
Blitzer, L.—464
Blizard, J. B.—113, 604
Block, B.—17
Block, M. M.—49, 50, 297, 404
Block, R. B.—159
Block, R. C.—9, 289
Bloembergen, N.—29, 84, 188, 196, 200, 259, 601
Bloom, M.—440
Bloom, S. D.—62
Bloore, F. J.—435, 450
Blount, E. I.—233
Blue, C. W.—155, 567
Blue, E.—149
Blue, M. D.—202
Blue, R. A.—268, 434
Blum, L.—68, 93
Blum, N.—39
Blumberg, R. H.—64
Boardman, J.—283
Bodine, J. H.—567
Boehm, F.—276
Bogen, P.—146
Bol, K.—156
Bolef, D. I.—29, 236
Bolen, L. N.—360, 550
Boley, F. I.—274
Boller, H.—322
Bollinger, L. M.—10, 411
Bolsterli, M.—611
Bonczyk, P. A.—44
Bond, R. H.—631
Bonner, T. W.—111, 112, 453
Boom, R. W.—574
Booth, E. C.—33
Borchers, R. R.—350, 411
Borcherts, R.—118, *388*
Borg, R. J.— 607
Borreani, G.—49

Borst, L. B.—361
Bortner, T. E.—131
Bortz, P.—328
Bosch, H.—490
Bose, S. K.—57
Bostick, W. H.—275
Bostrom, C. O.—62
Bottiglioni, F.—152
Bouldin, W.—271
Boulware, D. G.—299
Boutin, H.—499, 500, 611
Bowen, T.—349
Bowers, R.—73, 74, 222
Bowles, K. L.—632
Bowman, C. D.—22, 289
Bowman, W. C.—488
Boyd, H. W.—566
Boyd, J.—281
Boyd, M. E.—181
Boye, C. A.—229
Braams, C. M.—154
Braben, D. W.—454
Braden, C. H.—34, 353, 581
Bradley, D. L.—50
Bradley, L. C., III—259
Bradt, H.—311
Braid, T. H.—82, 300, 315, 411
Brajovic, V.—356, 499, 500
Bramblett, R. L.—83
Bramblett, R. L.—453
Brammer, W. G.—52
Brand, D. A.—60
Brandt, G. B.—236, 548
Branscomb, L. M.—328
Braslau, N.—476
Bratenahl, A.—405
Brathovde, J. R.—498
Braun, C. L.—273
Braun, I.—331
Bray, P. J.—51, 84, 306
Bray, R.—90
Brebrick, R. F.—203, 235
Bredin, T.—538
Brehm, J. J.—299
Brennan, J. G.—326
Brenner, M. W.—73
Brewer, L. E.—641
Brewer, R. G.—433
Brice, D. K.—624, 625
Bridge, H.—354, 584
Brill, D. R.—283
Brimhall, J. E.—9, 53
Brink, G. O.—70, 476, 487
Brisson, V.—296
Britt, H. C.—36, 37
Brittin, W. E.—505
Brockhouse, B. N.—17, 24, 63, 208, 237
Brockman, P.—159
Brodowsky, H.—466
Brodsky, M. H.—214
Brodwin, M. E.—535
Broek, H. W.—82
Broersma, S.—557
Brog, K. C.—26
Broida, H. P.—183, 194, 497, 616, 644
Brolley, J. E. Jr.—119
Bromley, D. A.—36
Bronson, J. D., Jr.—119
Brooks, M. H.—137
Brophy, J. J.—176
Brophy, V. A.—211
Broude, C.—262
Brout, R.—53, 67, 263
Brown, D. E.—495
Brown, E.—197
Brown, F.—193
Brown, F.—491
Brown, F. C.—220, 221
Brown, G. E.—494
Brown, H. H., Jr.—329
Brown, H. M.—495
Brown, L.—33
Brown, L. C.—138
Brown, L. M.—314, 404
Brown, P. J.—278
Brown, R. D.—233
Brown, R. E.—270
Brown, R. G.—240, 241
Brown, R. I.—47, 434
Brown, R. J. S.—121
Brown, R. R.—619
Brown, S. C.—413, 584
Brown, S. H.—204
Brown, W. B.—370
Brown, W. F., Jr.—440
Brown, W. L.—437
Browne, H. N.—313
Browne, J. C.—114, 313
Broyles, A. A.—67
Broyles, G. L.—571
Brucker, E. B.—50, 577
Brugger, H.—282
Brugger, R. M.—236, 431
Brumage, W. H.—117
Brun, E.—482
Brunhart, G.—305
Brush, S. G.—328
Brussaard, P. J.—41
Brussel, M. K.—453
Bryan, J.—430
Bryan, R. A.—66
Bryant, D. A.—311, 312
Bryant, H. C.—604
Bube, R.—610
Bube, R. H.—89, 193
Buchanan, D. N. E.—227
Buchanan, R. A.—545, 616
Bucher, W. P.—532
Buchsbaum, S. J.—133, 139, 151, 222, 402, 584, 633
Budick, B.—25, 239, 476
Budnick, J. I.—295
Buechner, W. W.—83, 315, 360
Buehler, E.—310
Bugg, W. M.—578
Buhl, P. A.—172
Bunch, S. M.—434, 604
Buneman, O.—139, 639
Bunker, M. E.—342
Bunn, P. M.—225
Burkhardt, L. C.—143
Burmeister, C. W.—123
Burns, F. P.—541
Burns, G.—85, 199
Burrus, W. R.—9
Burson, S. B.—35
Burstein, E.—332, 184, 190, 214, 548
Buser, R. G.—132
Butt, E. P.—148
Button, J.—48
Buttrey, D. E.—643
Byatt, W. J.—267
Bylander, E. G.—115
Byron, F.—25, 26
Byron, S.—328

Cabezas, A. Y.—25, 444
Cable, J. W.—55, 212
Cahill, L.—354
Cahn, J. H.—632
Cain, C. J.—579
Cairns, R. B.—129
Cakenberghe, J. Van—27
Calawa, A. R.—88
Caldwell, D. R.—273
Caldwell, J. T.—83
Caldwell, R. L.—121
Calhoun, B. A.—39
Callan, E. J.—416
Callaway, J.—219, 619
Callen, E. R.—263
Callen, H. B.—263, 218, 233
Camac, M.—406
Cambel, A. B.—413
Camerini, U.—610
Cameron, L. M.—286
Campbell, E. C.—264, 565
Canavan, F. L.—543
Canepa, P. C.—85
Cap, F.—493
Cape, J. A.—8
Caplan, H. S.—72
Caplinger, E.—327
Capps, R. H.—41, 404
Cardona, M.—78
Caren, R.—138
Caretto, A. A.—623
Carew, J. F.—79
Carleton, N. P.—129, 633
Carlson, E. H.—574
Carlson, F. F.—449
Carlson, R. O.—232
Carlson, R. R.—335, 336
Carlson, R. W.—631
Carlson, T. A.—33
Carlston, C. E.—319, 444
Carpenter, D. R.—568
Carpenter, R. T.—10, 11
Carr, H. Y.—293
Carr, T. D.—567
Carr, W. J., Jr.—16
Carrier, G. F.—42
Carrigan, R. A.—620
Carrington, T.—183
Carroll, A.—349
Carroll, J. B.—488
Carroll, K.—123
Carroll, P. E.—432
Carruthers, P.—16, 56
Carstens, J.—572
Carter, E. B.—286
Carter, J. G.—579
Carter, R. E.—11
Carter, R. L.—146
Cary, S. E.—276
Caspari, M. E.—39, 403
Caspers, H. H.—545, 616
Cassidy, E. C.—321
Castle, J. G., Jr.—188
Castner, T. G.—89
Castro, P. L.—174
Caswell, B.—371

Catura, R. C.—460
Caughlan, G. R.—466
Celli, V.—65, 211
Cester-Regge, R.—48
Chadwick, G. B.—45, 46
Chagnon, P. R.—10, 301
Chamberlain, G. E.—70
Chamberlain, O.—296, 489
Chambers, R. H.—216, 225
Chan, S. I.—611
Chandrasekhar, B. S.—478
Chandrasekhar, S.—321
Chang, C. C.—374
Chang, H. H. C.—479
Chang, L. L.—436
Chang, R.—500, 501
Chang, R.—607
Chang-Sanvordenker, V.—439
Chanin, L. M.—635
Chapman, G. T.—552
Charap, J.—325
Charap, S. H.—38, *388*
Charbonnier, F. M.—443
Charney, J. G.—42
Chase, C. E.—75, 308, 472, 621
Chase, L. F., Jr.—21, 61
Chasman, C.—36
Chattarji, D.—41
Chaudhry, R.—411
Chen, C. L.—398, 487
Chen, C. W.—212
Chen, F. F.—401, 134, 151, 160
Chen, F.-S.—159
Chen, K. L.—302
Chen, W. S.—89
Cheng, J.—571
Cher, M.—183
Chern, B.—358
Chetham-Strode, A.—304
Chew, G. F.—20
Chi, B. E.—346
Childers, R. L.—578
Chin-Fatt, C.—281
Chipman, D. R.—192
Chisholm, L. D.—8, 120
Chiu, H. Y.—33, 466
Chivian, J. S.—442
Cho, A. Y. H.—460
Chodura, R.—146
Choppin, G. R.—303
Choy, L.—49
Choyke, W. J.—77, 185
Chrien, R. E.—22, 289
Christian, R. S.—277
Christy, R. F.—467
Chu, C. K.—372, 402
Chubb, C. R.—495
Chung, D. H.—602
Church, E.—490
Chynoweth, A. G.—473, 536
Clark, A. E.—50
Clark, G. W.—311, 343
Clark, J. G.—579
Clark, K. C.—458
Clark, M. A.—60, 72, 262
Clark, W. G.—481, 613
Clarke, J. H.—375
Clarke, N. N.—586
Clarke, R. L.—335
Class, C. M.—116
Clathiaux, E.—136
Clausnitzer, G.—285
Clayton, D. D.—454
Claytor, R. N.—15
Cleland, J. W.—186
Cleland, W.—264, *419*
Clemence, G. M.—547
Clement, C. F.—71
Cline, J. E.—463
Cline, T. L.—312
Clinesmith, C. R.—265
Clogston, A. M.—39, 293
Clough, S. A.—44
Clougherty, E. V.—212
Cobine, J. D.—136
Cocconi, V. T.—348
Cochran, E. L.—475
Cochran, W.—237
Cody, G. D.—473, 621
Coensgen, F. H.—144
Coffman, B. S.—138
Cohen, A. J.—545
Cohen, B. G.—536
Cohen, B. L.—81, 316, 347, 360, 494
Cohen, E. R.—12, 229, 305, 498
Cohen, M. S.—53
Cohn, H. O.—578
Colbow, K.—485
Cole, F. T.—601
Cole, J. D.—371
Cole, T.—45
Coleberg, S.—362
Coleburn, N. L.—20, 500
Colegrove, F. D.—432
Coleman, J. A.—471
Coleman, W. E.—264
Coles, B. R.—478
Colgate, S. A.—273, 320, 139, 148
Collard, H.—489
Colley, D. C.—282
Collins, G. B.—45, 46, 68, 620
Collins, R. J.—446
Collins, R. L.—114
Coltman, R. R.—171, 172, 573
Combes, L. S.—441, 143
Comeaux, A.—318
Comerford, J. R.—462
Commins, E. D.—258, 475, 476
Condo, G.—296
Conkie, W. R.—314
Conklin, G. E.—177
Connolly, P.—296
Connor, D.—25, 292, 412
Consoli, T.—156
Contogouris, A. P.—326
Conway, D. C.—131
Conway, J. M.—219
Conwell, E. M.—214
Conzett, H. E.—358, 412
Cook, B. C.—358
Cook, C. F.—112, 276
Cook, C. J.—327
Cook, C. S.—624
Cook, J. C.—112, 118
Cook, V.—469
Cook, W. R., Jr.—546
Coon, J. B.—122
Coon, S.—335, 336
Cooper, E. C.—443
Cooper, K. V.—22
Cooper, R. L.—448
Coops, M. S.—305
Copeland, P. L.—398, 554
Corenzwit, E.—176
Corge, C.—288
Coriell, S.—530, 531
Corliss, L. M.—170
Cormack, G. D.—156
Cornwall, J. M.—56
Cornwell, R. G.—293
Corrigan, S. J. B.—122, 637
Cortez, J. L.—121
Corth, R.—234
Costello, D. G.—301
Costigan, P.—639
Cote, R. E.—551
Cotter, M. J.—24
Cottingham, W. B.—633
Cotts, R. M.—84
Coulson, C. A.—44
Courant, E. D.—33
Courville, G. E.—133
Cowen, J. A.—448
Cowley, R. A.—237
Cox, C.—599
Cox, D. E.—55
Cox, S. A.—412
Craig, D. S.—305
Craig, P. P.—75, 122, 402
Crane, H. R.—534
Crannell, H.—620
Cranston, F. P., Jr.—70
Crasemann, B.—353
Crasemann, B.—623
Crawford, F. S., Jr.—297
Crawford, F. W.—158
Crawford, J. C.—439
Crawford, J. H., Jr.—186
Crawford, T. H.—604
Crayton, N.—49
Cressman, P. J.—555
Crew, J. E.—265
Criegee, L.—468
Crittenden, R. R.—281, 296, 468
Croft, W. L.—581
Croley, D.—287
Cronin, J. W.—68, 349
Cross, W. G.—335
Crowe, K. M.—296
Crownfield, F. R., Jr.—641
Cuevas, J.—337
Cuff, K. F.—202, 494, 495
Čujec, B.—59
Cullen, G.—621
Culvahouse, J. W.—625
Culwick, B. B.—49, 298
Cumberbatch, E.—371
Cummings, D. G.—225
Cummins, W. F.—144
Cunningham, R. W.—495
Currie, D. G.—283
Curtis, C. D.—276, 277
Curtis, C. W.—343
Curtis, S. B.—463
Curtiss, C. F.—610
Cutkowsky, R. D.—305
Cutler, M.—173, 221, 617, 618
Czanderna, A. W.—556
Czirr, J. B.—265

Dacus, E. N.—12
Dahl, O.—49
Dahlquist, J. A.—635

Dailey, B. P.—118
Dailler, M.—70
Dalgarno, A.—633
Dally, E. B.—489
Dam, C. F.—565
Damask, A. C.—344
Damm, C. C.—143, 487
Dammig, A. H., Jr.—226
Dandl, R. A.—290, 291, 156
Danforth, W. E.—318
D'Angelo, N.—139, 152, 413
Dangle, R.—285
Daniels, W. B.—237
Danzig, M. J.—184
Darden, S. E.—47, 59, 531
Darden, S. E.—412
Darnell, F. J.—212, 440
Das, T. P.—122, 608, 611
Das Gupta, K.—504
Dash, W. C.—28, 78
da Silva, A. G.—83
Datars, W. R.—332
Datz, S.—217
Daunt, J. G.—191, 472
Davidson, J. P.—19, 346, 347
Davies, J. A.—10, 491
Davies, K. T. R.—56
Davies, W. O.—458, 554
Davis, C. M., Jr.—182
Davis, D. H.—49, 260, 469
Davis, E. C., Jr.—120
Davis, F. C.—581
Davis, J. L.—331
Davis, L. R.—354
Davis, M. P.—356
Davis, P. W.—51
Davis, R. H.—71, 269, 286, 532, 570, 571
Davis, S. P.—458
Davis, W. D.—128
Davis, W. O.—284
Davison, W. F.—121
Davisson, C. M.—9
Dawson, J. M.—148, 273, 402
Dawson, W. K.—454
Day, G. F.—227
Dayhoff, E. S.—15
Dazey, M. H.—146
Dean, C. P.—197
DeBenedetti, A.—48
De Bitetto, D. J.—54
de Boer, P. C. T.—260
de Bretteville, A., Jr.—280
DeCarlo, V. J.—204
De Dominicis, C.—267
Deeds, W. E.—575, 576
Deering, W.—455
Deford, J. W.—437
Dehmelt, H. G.—432, 470, 615
Déjardin, G.—70
de Klerk, J.—236
Delaney, J. A.—28, 437
DeLany, B. P.—398, 554
de la Roca, G. M.—183
Delbecq, C. J.—405, 616
del Castillo, G.—277
Dell, G. F., Jr.—551
Dellis, A. N.—638
deMars, G. A.—7, 199, 538
Demetriades, A.—459, 602
Demos, P. T.—303
Dempesy, C. W.—309
Denenstein, A.—75
Deney, C. L.—577
Denison, A. B.—482
Denison, D. R.—443
Denman, H. H.—30
Dennen, R. S.—378
Dennis, R. N., Jr.—641
de Oca, C. A. M.—622
dePackh, D. C.—400
Der, J. J.—379
Derbyshire, W. D.—54
Derfler, H.—637
Dermit, G.—355, 558
Derr, V. E.—579
Deruytter, A. J.—304
Desai, U. D.—312
Deshpande, V. K.—471
DeSilva, A. W.—274
Desiattes, R. D.—86, 221
DeSorbo, W.—534
de Swart, J. J.—41
Detweiler, R. M.—201, 544
Deutsch, T.—192, 538
deVilliers, J. A. M.—412
Devlin, G. E.—258, *419*
Devlin, T. J.—468
Devor, D. P.—445
De Vries, C.—45
DeWames, R. E.—220, 500
Dewey, J. M.—378
DeWire, J. W.—265
De Wit, M.—449
DeZafra, R.—433
deZafra, R. L.—15
Diamond, H.—439
Diaz, J. A.—489
Dibelius, N. R.—157
Dick, B. G.—16
Dick, C. E.—339
Dicke, D. A.—586
Dickens, J. K.—285
Dickey, D. H.—203
Dickinson, W. C.—615
Dickson, C. C.—308, 322
Diebold, R. E.—467
Dieke, G. H.—209
Dietz, R. E.—202
Dillman, L. T.—541
Dillon, R.—358
DiMarco, J. N.—275
Di Marzio, E. A.—205
Din, G. U.—59, 111
Dinhofer, A. D.—546
Ditzenberger, J. A.—258, *419*
Divadeenam, M.—23
Diven, B. C.—116
Dixit, K. R.—137
Dixon, J. A.—87
Dobson, D. A.—475
Doede, J. H.—490
Doerner, W. A.—440
Dolling, G.—17
Domitz, S.—413
Donaghy, J. J.—343
Donahoe, F. J.—192
Donahue, D. J.—22
Donahue, T. M.—556
Donfor, A. R.—182
Donnay, J. D. H.—170
Donnelly, R. J.—371, 373, 407
Donoghue, T. R.—412
Donoho, P. L.—15, 306
Donovan, P. F.—116, 287
Dorain, P. B.—306, 435
Dorn, D.—142
Dorothy, R. G.—221
Dougal, A. A.—144
Douglass, D. H., Jr.—64, 197
Douglass, R. M.—280
Dow, D. G.—460, 154
Downing, J. H.—137
Downs, B. W.—359
Doyle, W. M.—476, 605
Dragsdorf, R. D.—439
Drake, D.—470
Dreeben, A. B.—193
Dreicer, H.—260, 140, 151, 632
Dresselhaus, G.—63, 212
Dresselhaus, M. S.—63, 203, 343
Drew, J. B.—530
Dreyfus, R. W.—224
Drickamer, H. C.—220
Drickey, D. J.—620
Drimmer, B. E.—20, 500
Drisko, R. M.—358
Drumheller, J. E.—397, 449
Drummond, W. E.—160, 480
Du Bois, D. F.—480, 602
Duchamp, K. F.—582
Ducuing, J.—196
Dudkowski, S. A.—404
Dudley, H. C.—568, 609
Duffy, R.—310
Duggan, J. L.—59
Duke, P. J.—45, 46
Dulaney, H.—353
Duller, N. M.—310
Duncan, M. M.—59
Dunn, G. H.—494, 641
Dunn, W.—49
Du Pré, F. K.—54
DuPreez, W. H.—581
Durham, F. E.—286
Dutt, I.—18
Dutton, H. M.—544
Dweck, J. A.—51
Dyer, J. N.—469
Dyson, F. J.—324

Eagle, D. F.—271
Earnshaw, K. B.—638
Eason, H. O., Jr.—290, 156
Easton, D. S.—618
Eby, R. K.—206, 241
Eccles, S. F.—623
Eck, T. G.—26, 231
Eckart, C.—119
Ecker, G.—130, 642
Eckhardt, W.—158
Eckhause, M.—489
Eckstein, S. G.—479
Eckstein, Y.—409, 548
Edelson, D.—135, 612, 634, 636
Edelstein, R. M.—620
Edge, R. D.—571
Edwards, D. F.—14, 355
Edwards, D. O.—191, 472
Edwards, T. W.—277
Efremov, N.—86, 113, 239, 416, 491
Ehler, W.—486
Ehrenreich, H.—65, 78, 232

Ehrlich, G.—137, 555
Eichelberger, J. F.—539
Eichler, E.—315, 352
Eidson, W. W.—71, 302
Eisen, F. H.—187
Eisenstein, B.—486
Eisler, F.—468
Elattar, A. L.—571
Eldridge, O. C., Jr.—143, 148, 455, 506
Elleman, D. D.—309, 473
Ellett, M. R.—202
Elliott, J. P.—19
Elliott, W. R.—449
El-Sayed, M. A.—499
Elwyn, A. J.—333, 532
Emery, E.—296
Emery, G. T.—11, 353
Emmett, J. L.—615
Enge, H. A.—315
Engelhardt, A. G.—144, 398, *511*, 637
Engels, E., Jr.—349
England, A. C.—290, 291, 156
Engler, A.—49
Englert, F.—53, 67
Englman, R.—530
Enig, J. W.—376
Enoch, J.—140, 376, 632
Ensberg, E. S.—534
Enslow, G. M.—495, 621
Enstrom, R. E.—323
Epstein, H. M.—532
Epstein, M.—274
Erdmann, J. C.—215
Erhardt, P. F.—240
Erickson, E. F.—620
Erkkila, B. H.—623
Erkman, J. O.—479
Erlbach, E.—233
Erma, V. A.—466
Erskine, J. C.—586
Erskine, J. R.—360, 532
Erwin, A. R.—281, 295, 404
Esaki, L.—74, 231
Eschenfelder, A. H.—584
Eschenroeder, A. Q.—377
Escobar, I.—311
Espinosa, G. P.—279
Estin, A. J.—644
Estle, T. L.—449
Eubank, H. P.—12, 156
Evans, J. E.—60, 73
Evans, J. V.—633
Everett, G. E.—74
Everett, W. L.—144
Everhart, E.—565
Everitt, C. W. F.—75
Ewald, A. W.—409
Ewing, R. I.—115

Fafarman, A.—638
Fagg, L. W.—274
Fairbank, H. A.—76, 77, 197
Fairbank, W. M.—565
Fairchild, C. E.—458
Fairhall, A. W.—471, 491
Fairweather, I. L.—333
Falk, D. S.—64, 324
Falk, H.—451
Falk, T. J.—371
Fan, H. Y.—185
Fang, P. H.—280
Fang, S. H.—112
Faris, J. J.—54
Farkass, I.—86
Farley, D. T.—632
Farnsworth, H. E.—137
Farrell, J. A.—289
Farwell, G. W.—454
Fatur, L. M.—550
Faughnan, B. W.—186
Faust, J. D.—476
Faust, W. L.—444, 553, 601
Faust, W. R.—157
Fawcett, E.—231, 477, 478
Fazzini, T.—348
Fearn, R. L.—581
Featherston, F. H.—236
Fechter, H. R.—281
Feher, E.—29, 613
Feher, G.—484, 601, 613
Fehsenfeld, F. C.—115
Fein, A. E.—24
Feinberg, R.—406
Feiner, F.—22
Feinleib, J.—217
Feix, M. R.—455, 506, 148
Felcher, G. P.—55
Feldman, C.—345, 558
Feldman, D.—357
Feldman, D. W.—188
Feldman, H. R.—476
Feldman, M.—281
Fendley, J. R.—134
Feng, S.—188
Ferbel, T.—282, 298
Ferguson, A. J.—275
Ferguson, E.—643
Ferguson, E. E.—115
Ferguson, R. L.—581
Ferrell, R. A.—41, 63, 219, 295, 323, 324, 347
Ferro-Luzzi, M.—49
Ferry, J. D.—228
Ferziger, J. H.—553
Feshbach, H.—17, 20, 40
Fetkovich, J. G.—550
Feuerstein, S.—501
Fibich, M.—219
Fichtel, C. E.—62, 311, 327
Fickler, S. I.—80, 298
Fidecaro, G.—348
Fiebiger, N. F.—11, 302, 315
Fields, T. H.—404
Filinski, I.—185
Filippas, T. A.—489
Filz, R.—312, 604
Finch, R. H.—211
Fineman, J. C.—75
Fineman, M. A.—488
Finkelstein, D.—584
Finlay, R. W.—551
Finnemore, D. K.—175
Fischbeck, H. J.—541
Fischbeck, K. H.—146
Fischer, H.—292
Fischler, S.—235
Fisher, J. C.—325
Fisher, L. H.—634
Fisher, P. C.—312
Fisher, R. D.—585
Fisher, T. R.—605
Fite, W. L.—131, 337, 488, 640
Fitzgerald, R. W.—474
Fitzpatrick, R. L.—221
Fixman, M.—374
Fleischer, R. L.—170
Fleming, D. M.—351
Fletcher, N. R.—269, 570
Fleury, P. A.—549
Flicker, H.—185
Flinn, P. A.—220
Flippen, R. B.—212, 440
Flory, A. J.—229
Flynn, C. P.—197
Flynn, E. R.—47, 119, 604
Flynn, K. F.—303
Fogiel, A.—87
Folen, V. J.—30
Foner, S.—200
Fontana, P. R.—79
Foote, R. S.—321
Fork, R. L.— 615
Forman, P. R.—274
Forman, S. M.—483
Forrester, J. D.—608
Forro, M.—467
Forsen, H. K.—12, 147, 441
Forster, D. G., Jr.—334, 431
Forster, H. H.—434, 604
Forsyth, P. D.—111, 112
Forward, R. L.—320
Foster, M. C.—468
Fowler, E.—610
Fowler, J. L.—576
Fowler, J. M.—269, 286, 287
Fowler, R. G.—113, 641
Fowler, T. K.—13, 401
Fowler, W. A.—466
Fox, D. W.—415
Fox, J. D.—303, 570
Fraenkel, G. K.—44
Fraley, P. E.—586
Francis, W. E.—639
Frandsen, W. H.—362
Frank, W. M.—298, 314, 502
Frankel, R. B.—600
Frankel, S.—489
Frankl, D. R.—89, 179
Franklin, A.—296
Fraser, D. B.—501
Fraser, M. J.—64
Frati, W.—340
Frati, W.—489
Fratzke, V. A.—436
Frazer, W. R.—57
Freed, J.—44
Freely, J. B.—634
Freeman, D. E.—238
Freiser, M. J.—39
French, J. B.—372
French, J. D.—581
Frerichs, R.—621
Frey, W. F.—566, 567
Friar, E. M.—587
Friauf, R. J.—177
Fricken, R. L.—577
Fried, Z.—314
Friedberg, S. A.—212, 356
Friedes, J.—453
Friedland, S. S.—262, 565
Friedman, A. M.—276, 304, 352, 353
Friedman, E. A.—402
Frieman, E. A.—141, 584

Friesenhahn, S. J.—455
Frisch, H. L.—407
Fritz, O. G., Jr.—397
From, W. H.—307
Fromhold, A. T., Jr.—222, 567
Fronsdal, C.—299, 300
Frost, I. S.—128
Fry, W. F.—430
Frye, G.—56, 57
Fuchs, R.—37
Fujii, T.—45, 46, 620
Fujita, F. E.—344
Fujita, J.—291
Fukai, A.—210
Fuketa, T.—552
Fukui, K.—312
Fulbright, H. W.—430, 471
Fulkerson, K.—271
Fuller, E. G.—461
Fulmer, C. B.—82, 83, 316, 572
Fulmer, R. H.—81, 316
Fultz, S. C.—22, 83, 360
Fung, F. C. W.—261
Fung, S.-Y.—619
Furdyna, J. K.—535
Furr, A. K.—23
Furth, H. P.—139, 141, 148, 405
Fuson, N.—575
Futama, H.—177
Futch, A. H., Jr.—487

Gabathuler, E.—297
Gabbard, R. F.—59
Gager, W. B.—294
Gailar, N. M.—575, 576
Gaillard, J. M.—468
Gailloud, M.—298
Gaines, E. E.—464
Galejs, A.—12
Gallagher, A.—258, *419*
Gallagher, C. C.—441, 143
Gallagher, J. J.—579
Gallet, R. M.—638
Gampel, L.—69, 258
Ganguly, K. N.—623
Ganssen, A.—15
Garcia-Munoz, M.—337
Gardner, A.—234
Gardner, A. L.—152
Gardner, C. G.—121, 123
Gardner, C. S.—456
Gardner, D. G.—552
Gardner, S. D.—113
Garelick, D.—50
Garfinkel, M.—235
Garg, J. B.—288, 289
Garg, S. K.—573, 574
Garman, R. L.—584
Garrett, C. G. B.—553
Garrison, A. K.—579
Garrison, M. C.—496
Garvey, G. T.—36
Garwin, R. L.—481
Gasten, B. R.—549
Gatos, H. C.—322
Gatz, C.—497, 130
Gavenda, J. D.—123
Gazis, D. C.—220
Geballe, T. H.—176
Gebbie, N. W.—72
Gedayloo, T.—35
Gehman, W. G.—27
Geiger, J. S.—72
Geill, P. H.—206
Gelfand, N.—282
Geller, R.—156
Geller, S.—279
Gell-Mann, M.—599
Genberg, R.—548
Genin, D. J.—533
Gentry, R.—159
George, T. M.—581
Gerber, R. A.—636
Gerber, W. D.—278
Gereth, R.—617
Gerhart, J. B.—60, 270
Gerlich, D.—330
Germer, L. H.—137, 443
Gerstenberg, H.—461
Gessaroli, R.—49, 50, 297, 348
Getty, W. D.—157
Ghate, P. B.—403
Ghesquière, C.—348
Ghosh, A. K.—616
Giaever, I.—190
Giamati, C. C.—540
Gibbons, J. H.—262, 290, 552
Gibbs, J. H.—205
Gibbs, P.—224, 225
Gibson, C. H.—375
Gibson, J. W.—322
Gibson, M. M.—260
Gibson, W. E.—378
Gibson, W. M.—37, 558
Giese, C.—640
Giess, E. A.—199
Gilbert, F. C.—62
Gilbert, T. L.—416
Gilbody, H. B.—639
Gilinsky, V.—480
Gill, D.—84
Gill, J.—459
Gillespie, D. J.—64
Giltinan, D. A.—540
Gilvarry, J. J.—452
Gindler, J. E.—303
Ginsberg, D. M.—190
Ginsberg, E. S.—502
Giordmaine, J. A.—209, 446
Giorgi, A. L.—176
Gioumousis, G.—610
Givens, W. W.—112
Glahe, H. C.—239
Glasgow, D. W.—334
Glashow, S.—599
Glass, R. A.—472
Glass, S. J.—557
Glasser, M. L.—68
Glassgold, A. E.—599, 611
Glendenin, L. E.—303
Glick, A. J.—63, 67, 324
Glick, R. E.—637
Glicksman, M.—139
Gloersen, P.—142
Glover, E. M.—18
Gobeli, G.—180
Goetzberger, A.—602
Goland, A. N.—170, 172, 187
Gold, A.—65
Gold, L.—309, 450
Gold, T.—42
Goldberg, E.—320, *419*
Goldberg, M.—296
Goldburg, W. I.—295
Goldemberg, J.—360, 604
Golden, S.—435
Goldfarb, L. J. B.—33
Goldhaber, A. S.—56
Goldman, D. T.—18
Goldman, L. M.—134, 146
Goldman, R.—132, 638
Goldsborough, J. P.—446, 449
Goldstein, B.—200, 542
Goldstein, C. M.—21
Goldstein, M.—188
Gomez, R.—265
Gonser, U.—505, 600
Good, M. L.—468, 619
Good, R. C., Jr.—501
Good, W. M.—290, 552
Goodlett, V. W.—229
Goodman, A. M.—88
Goodman, B.—414
Goodman, C. D.—82, 83, 316, 572
Gooen, K.—189
Gordon, J. E.—309
Gordon, M. M.—547
Gordon, W. E.—378
Gordon, W. L.—231
Gordy, W.—43, 44, 271
Gorenstein, P.—9, 50
Gornick, F.—240
Gorog, I.—14
Gorowitz, B.—142
Goshen, R. J.—433
Goslin, R. N.—152
Gossard, A. C.—293, 482, 556
Gosser, R. B.—29
Gossett, C. R.—9
Gottlieb, M.—498
Gottlieb, P.—279, 329
Gottschalk, B.—349
Goudsmit, S. A.—623
Gould, F. T.—10
Gould, R. W.—145, 151
Gourdine, M. C.—373
Gove, H. E.—494
Gove, N. B.—352
Graben, H. W.—566
Grabenstein, D. E.—172, 173
Grace, M. A.—549
Graf, E. H.—226
Graham, D.—234
Graham, H. C.—355
Graham, J. R.—69
Graham, J. R., Jr.—637
Graham, L. J.—500
Graham, R. A.—123
Graham, R. L.—72, 491
Graham, T. P.—227, 396
Grainger, R. J.—430
Gram, P. A. M.—489
Granacher, I.—339
Granato, A. V.—223
Grant, R. W.—505, 601, 608
Grantham, L. F.—496
Grard, F.—48, 297
Gray, E. P.—31, 154
Gray, G. G.—349
Gray, L.—348
Gray, P. R.—276
Green, M.—66, 174, 332
Green, M. S.—407

Greenaway, D. L.—78
Greene, A. C.—51
Greene, J. M.—141
Greenfield, I. G.—172
Greenwood, R. C.—316
Greifinger, C.—371
Greiner, E. S.—310
Grench, H. A.—268, 552, 553
Grenier, C. G.—74
Greuling, E.—578
Griem, H. R.—291, 157
Griffin, C. F.—120
Griffing, D. F.—137
Griffing, V. F.—204
Griffioen, R. D.—541
Griffiths, R. B.—440
Griffy, T. A.—23, 41, 358, 359, 609
Grimellini, L.—49, 297, 348
Grimes, C. C.—477
Grob, V. E.—636
Groce, D. E.—453
Grodzins, L.—39, 359
Groom, C. M.—460
Grosch, C. E.—370
Groseclose, B. C.—412
Gross, R. A.—145
Grossweiner, L. I.—404
Groth, E. E.—370
Grover, J. R.—358
Groves, S. H.—184
Grumet, C.—484
Gschneidner, K. A., Jr.—230
Guest, G.—140
Guiragossian, Z. G. T.—281
Guiraud, J. P.—371
Gunn, J. B.—233
Gunnink, R.—353
Gunton, R. C.—132, 378
Gupta, K. D.—504
Gupta, P. D.—262
Gursky, M.—359
Guss, D. E.—62, 311, 312
Gutay, L.—578
Guth, E.—504
Gutierrez, W. A.—558
Gwin, R.—543

Haag, R.—469
Haaland, C. M.—464
Haas, F. X.—553
Haase, E. L.—342
Haberstroh, R. A.—25
Hack, M. N.—493
Hacker, D. S.—379
Hacskaylo, M.—345
Haddad, E.—455, 471
Hadley, S. G.—498
Haeberli, W.—47, 268, 542
Hagedorn, F. B.—175
Hagen, G.—155
Hagerman, D. C.—406
Hagge, D. E.—468
Hague, C. A.—318, *419*
Hahn, Y.—41, 492
Hain, K.—157
Haines, E. L.—623
Haitz, R. H.—536, 603
Hake, R. R.—408, 474
Halbert, E. C.—357
Halbert, M. L.—286
Hall, H.—492
Hall, J. G.—446, 447
Hall, L. S.—400, 465
Hall, P. M.—535
Hall, R. N.—234
Halliday, W.—77
Halpern, I.—470, 471
Halpern, J.—489
Halsted, R. E.—544
Ham, F. S.—29
Hama, F. R.—370
Hamburger, E. W.—316, 360
Hamilton, D. R.—25, 185, 194
Hamilton, G. W.—274
Hamilton, J. H.—34, 566, 567, 581
Hammack, T. J.—240
Hammel, J. E.—143
Hammer, D. C.—579
Hammerle, W. G.—228
Hammond, G. L.—458
Hammond, R.—483
Han, I. G.—58, 570
Hanak, J. J.—473
Hand, L. N.—57, 620
Handler, G. S.—79
Haner, D. A.—285
Hankla, A. K.—566
Hanna, J.—453
Hanna, S. S.—39, 453, 470, 481, 550
Hansen, L. F.—82
Hansen, N. E.—83
Hansen, W. N.—616
Hanson, H. P.—122
Hanton, J. P.—448
Happer, W.—293
Hardcastle, D. L.—121
Hardie, G.—287
Harding, G. O.—546, *629*
Hardy, J. R.—230
Harihar, P.—353
Harkins, P. A.—128
Harlan, R. A.—317
Harman, G. G.—558
Harman, T. C.—203, 332, 410, 549
Harmer, D. S.—634, 640
Harper, H. T.—90
Harries, W. L.—134
Harrington, D.—56
Harris, D. L.—293, 307
Harris, E. D.—212
Harris, E. G.—291, 410
Harris, F. E.—148
Harris, G. I.—301, 462
Harris, K. K.—552, 553
Harris, R. E.—116
Harrison, D. E., Jr.—128
Harrison, G. R.—573
Harrison, M. J.—536
Harrison, R. J.—226
Harrison, W. A.—230, 231
Harrity, J. H.—186
Harshman, J. H.—494, 621
Hart, E. L.—296, 349
Hart, H. R., Jr.—175, 190
Hart, P. J.—460
Hart, T. R.—39
Hart, V. P.—336
Harte, K. J.—448
Harth, E.—296, 348
Hartke, J. L.—90
Hartman, C. W.—140, 148, 158, 273
Hartman, P. L.—69
Hartunian, R. A.—328
Hartwick, T. S.—279
Harvey, J. A.—22, 289, 552
Harvey, M.—19
Harvey, R.—12
Harwit, M.—62
Hass, M.—78
Haste, G. R.—152
Hasted, J. B.—494
Hatch, A. J.—133, 401
Hatsukade, S.—325
Hatwell, H.—27
Haubach, W. J.—138
Haun, M. C.—200
Hauser, J. J.—189, 190, 323, 535, 565
Hausman, H. J.—532, 551
Havas, P.—299
Havens, W. W., Jr.—24, 288, 289, 324
Hawkins, S. R.—494, 495, 621
Hay, D. H.—569
Hayworth, B. R.—142
Hazoni, Y.—462
Hazzard, G. W.—584
Hebel, L. C., Jr.—222
Heberle, J.—39, 350, 431
Heckman, H. H.—469
Hee, S.—46
Heeger, A. J.—54
Hefferlin, R. A.—580
Hegyi, I. J.—484
Heil, H.—327, 488
Heil, O.—444
Hein, R. A.—322
Helfand, E.—180, 190, 218
Helland, J. A.—468
Heller, C.—45
Heller, G. S.—54
Heller, L.—359
Heller, W.—85, 87
Heller, W. R.—184, 196, 224
Hellman, W. S.—298, 502
Hellwarth, R. W.—601, 615
Hemmendinger, A.—334
Hemphill, R. B.—306
Hempkins, W. B.—113
Hempstead, C. F.—309, 474
Hendel, H. W.—158
Henderson, G. A.—120
Henderson, J. D.—112
Hendricks, E. L.—606
Hendrie, D. L.—270, 454
Henins, I.—339
Henke, B. L.—238
Henley, E. M.—18, 503
Henneberger, W. C.—14
Henry, W. E.—474, 557, 621, 626
Hensley, E. B.—495
Henvis, B. W.—78, 184
Heppner, J. P.—354
Herb, R. G.—301
Hereford, F. L.—351, 577
Herget, W. F.—575, 576
Herickhoff, R. J.—566
Herinckx, C.—27
Herman, F.—214
Herman, R.—45, 606
Herman, R. M.—271

Hernqvist, K. G.—134
Herold, H.—146
Herring, D. F.—532
Herrlander, C. J.—491
Herschbach, D. R.—217, 458, 497, 553
Herschbach, K.—171
Herzenberg, C. L.—39
Herzfeld, C. M.—15
Hess, R. V.—158, 159
Hewitt, R. R.—227
Hexner, P. E.—86
Heydenburg, N. P.—58, 570
Heyn, A. N. J.—579
Hickmott, T. W.—179
Hiebert, J. C.—36
Hien, N. C.—45, 46, 620
Higgins, R. J.—231
Highland, V.—50, 265
Hiida, K.—40
Hildebrand, B.—311
Hildebrand, R. H.—404, 490
Hildebrandt, A. F.—309, 473
Hill, H. A.—342
Hill, O. H.—87, 113, 183, 437
Hill, R. D.—296
Hill, R. M.—439
Hilland, C. B.—544
Hille, P. F.—559
Hillman, M.—462
Hincks, E. P.—340
Hinds, G.—320
Hinkley, E. D.—409
Hinman, G. W.—344
Hinnov, E.—150, 151
Hinson, D.—575
Hintz, E.—146
Hintz, N. M.—551
Hipple, J. A.—584
Hirschberg, J. G.—150, 151
Hiskes, J. R.—486, 148
Hitchcock, H. C.—408
Hobbie, R. K.—336
Hobson, J. P.—317
Hochstim, A. R.—480
Hockenbury, R. W.—289
Hodges, L. R., Jr.—573
Hoenig, M.—40
Hoerlin, H.—69
Hoffman, A. A. J.—113
Hoffman, C. J.—181
Hoffman, F. W.—150
Hoffman, M. M.—18
Hoffman, R. W.—137
Hofman, J. A.—226
Hofstadter, R.—45, 330, 488, 489, 620
Hogan, A. W.—264
Hogg, B. G.—352
Hoh, F. C.—139
Hohenberg, P. C.—267
Holbrow, C. H.—350, 411, 471
Holeman, E.—604
Holladay, T. M.—576
Holladay, W. G.—325, 577
Holland, M.—49
Holland, M. G.—191
Hollander, L. E., Jr.—174
Holliday, J. E.—416
Hollister, D. D.—441, 373
Holloway, L.—489
Holloway, W. W., Jr.—26
Holmes, D. K.—171
Holmgren, H. D.—286
Holt, M.—375
Holverson, E. L.—497
Homan, C. G.—543
Honig, J. M.—332, 410, 549
Hoogenboom, A. M.—73
Hooke, W. M.—407, 152
Hooker, W. J.—555
Hoop, B.—350
Hooper, H. O.—51
Hooper, J. E.—578
Hooper, J. W.—399, 640
Hooper, W.—211
Hoover, R. L.—572
Hopfield, J. J.—202, 615
Hopkins, D. C.—175
Horen, D. J.—341, *419*
Horiye, H.—186
Hornshøj, P.—624
Hornyak, W. F.—21
Horst, R. B.—495
Horton, C. W.—113
Horwitz, G.—53, 67, 218
Horwitz, N.—49
Horwitz, P.—258, *419*
Hosemann, R.—209, 240
Hoshino, S.—207
Hosler, W. R.—322
Hostettler, H. U.—218
Hostler, L.—609
Hough, P.—296
Houston, B. B., Jr.—331, 544
Houston, W. V.—116, 117
Hovis, W. A., Jr.—157
Howard, A. J.—498
Howard, D. G.—200
Hower, C. O.—623
Hoy, G. R.—344
Hoy, H. C.—155, 567
Hoy, R. C.—580
Hoyer, G. A.—295
Hsieh, P. C.—311
Huang, W. F.—262
Hubbell, H. H.—580
Huber, H.—342
Huberman, M.—337
Hubner, K.—617
Hudson, G. G.—602
Hudson, R. D.—457
Hudspeth, E. L.—112
Huebener, R. P.—543
Huffaker, N.—578
Huffman, R. E.—457
Huggett, R. W.—577
Hughes, A. J.—611
Hughes, D. S.—447
Hughes, E. B.—488, 489, 620
Hughes, R. H.—130
Hughes, V. W.—33, 44, 264, *419*
Hughes, W. E.—445
Huizenga, J. R.—303, 411
Hull, G. W., Jr.—176
Hulm, J. K.—64, 197, 565
Hultberg, S.—566, 567
Hultgren, B.—374
Humes, R. M.—551
Humphrey, N. B.—321
Humphrey, W. E.—404
Hunt, E. R.—293
Hunt, W. E.—71
Hunter, J. C.—605
Huntington, H. B.—74, 403
Huntoon, R. D.—305
Hurle, I.—447
Hurst, G. S.—131, 635
Hurst, R. P.—118
Hurt, J. E.—404
Hurwitz, H., Jr.—134, 145, 402
Hussey, R. G.—308, 567
Hutchins, J. W.—114
Hutchison, T. S.—225
Hutson, A. R.—79
Huu-Xuong, N.—281, 298
Huynh, V. D.—288
Hwang, C. F.—285, 531
Hyndman, D.—207

Ibers, J. A.—43, 199
Ibuki, S.—459
Ichiki, S. K.—439
Iddings, C. K.—41
Igi, K.—503
Igo, G.—435
Ijaz, M. A.—532
Ikenberry, D.—611
Illinger, K. H.—238
Imbusch, G. F.—445, 613
Imhof, W. L.—268, 312
Inada, T.—290
Ingalls, R.—34
Ingalls, R. B.—229, 475
Ingold, J. H.—149
Inn, E. C. Y.—132
Innes, F. R.—643
Isaacson, R.—484, 613
Isihara, A.—13
Iso, C.—609
Isoya, A.—412
Ito, S.—145
Ivash, E. V.—120
Iwamoto, F.—66

Jabbur, R. J.—609
Jaccarino, V.—293, 482, 556
Jacchia, L. G.—599
Jackson, E. A.—480, 506
Jackson, H. E., Jr.—289, 405, 551
Jackson, J. E.—337
Jackson, J. J.—501
Jackson, J. L.—240, 530, 531
Jacob, R. J.—265
Jacobsohn, B. A.—80, 451, 503
Jacobson, H. C.—271
Jaffe, H.—546
Jaggi, R. K.—144
Jahn, H.—502
Jain, A.—22, 289
Jain, P. L.—239
James, H. M.—321
Janarek, F. J.—331
Jänecke, J.—302
Janes, G. S.—405
Janin, J.—70
Janis, A. I.—283
Janssens, T. J.—488, 620
Jarrett, H. S.—213
Jaseja, T. S.—553
Jastram, P. S.—340, 341
Javan, A.—139, 553

Jayaraman, A.—479, 599
Jayne, J. P.—179
Jeffers, W. A., Jr.—472
Jeffers, W. Q.—397
Jefferts, K. B.—432
Jeffries, C. D.—450, 606
Jehle, H.—32, 619
Jenkins, T. L.—542
Jennings, D. A.—84, 85
Jensen, M. A.—176
Jensen, R. C.—605
Jensen, T. H.—141, 142, 274
Jerde, D. A.—152
Jette, A. N.—178
Jha, S.—34, 351, 541
Jobes, F. C.—36, 337
Jobst, J.—287
Johnson, C. E., Jr.—440
Johnson, C. S.—340
Johnson, E. J.—185
Johnson, F. C.—137
Johnson, H.—280
Johnson, J. F.—205
Johnson, J. L.—141
Johnson, J. W.—581
Johnson, L. F.—14
Johnson, L. H.—209
Johnson, N. R.—352
Johnson, O. E.—262
Johnson, R. A.—197
Johnson, R. C.—622
Johnson, R. G.—552, 553
Johnson, R. H.—24
Johnson, R. M.—580
Johnson, R. R.—152
Johnson, V. J.—280
Johnson, W. B.—150
Johnston, G. L.—602
Johnston, H. S.—183
Johnston, R. L.—87, 113, 183
Johnston, R. R.—357
Johnston, W. G.—210
Jolly, R. K.—316
Jona, F.—87
Jones, C. M.—119
Jones, E. A.—575
Jones, E. D.—483
Jones, E. P.—482
Jones, I. R.—151
Jones, J. R.—436
Jones, K. W.—532
Jones, L. W.—282
Jones, M. S., Jr.—372
Jones, O. E.—123
Jones, P. R.—128, 639
Jopson, R. C.—71, 491
Jordan, H. L.—146
Jordan, T. F.—283
Jorgensen, T., Jr.—641
Joseph, A. S.—548, 618
Joseph, R. I.—438
Josephson, B., Jr.—15
Judge, D. L.—612
Julien, J.—288
Jung, W.—186
Junga, F. A.—495
Jungerman, J. A.—462, *629*
Jupiter, C. P.—22, 83, 360, 541
Juretschke, H. J.—137
Jurney, E. T.—11
Kabler, M. N.—65, 211
Kadaba, P. K.—573, 574
Kadanoff, L. P.—64
Kaeser, R. S.—461
Kagan, S.—217
Kahn, D.—20, 172, 173
Kail, J. A.—229
Kaiser, H. F.—318
Kalbach, R. M.—469
Kalbfleisch, G. R.—48, 610
Kalogeropoulos, T. E.—282, 298
Kalos, M. H.—90
Kamegai, M.—549
Kamimura, H.—197
Kaminow, I. P.—546, *629*
Kaminsky, M.—346
Kammer, E. W.—230
Kammerer, O. F.—172
Kan, H. K. A.—187
Kane, G.—61
Kane, J. V.—287
Kane, R. A.—28, 193
Kane, W. E.—301
Kane, W. R.—11, 353
Kang, I.-J.—314
Kanter, M. A.—556
Kaplan, M.—505, 601, 618
Kaplan, S. N.—487, 489
Kaplan, T. A.—313
Karam, R. A.—573
Karp, I. L.—272
Karr, H. J.—406, 153
Karr, P. R.—466
Kashy, E.—73, 315
Kasner, W. H.—131
Kassner, J. L. Jr.—572, 577
Kato, S.—273
Katsura, S.—263, 608
Katz, R.—430
Katzin, L. I.—417
Kauffman, J. W.—403, 437
Kaufman, A. N.—38
Kaufman, C.—313
Kaufman, L.—212
Kaufman, S.—623
Kaus, P. E.—300
Kavaloski, C. D.—551
Kavanagh, R. W.—462, 471
Kay, E.—460
Kay, R. B.—130
Kazes, E.—80, 313
Kazmierowicz, C.—556
Kear, B. H.—198
Keating, J. D.—397
Keck, P. H.—15, 118, 330
Kedzie, R. W.—240
Keefe, D.—81, 296, 469
Keefer, D.—234
Keezer, R.—495
Keilhacker, M.—146
Keith, H. D.—207
Kell, R. E.—135
Keller, D. A.—505, 601, 618
Keller, R. A.—451, 499
Kellers, C. F.—77, 190, 308
Kelley, P. L.—92
Kelly, E. L.—431
Kelly, G.—483
Kelly, P. S.—643
Kelly, W. H.—341, *419*
Kelly, W. H.—490
Kelsch, J. J.—172
Kelsey, C. A.—59, 531
Kemeny, G.—397
Kemp, E. L.—147
Kemp, M. A. R.—45, 46, 620
Kemp, R. F.—70
Kemple, T. E.—577
Kendall, H.—58
Kendall, H. W.—620
Kenefick, R. A.—317, 569
Kennedy, G. C.—479, 599
Kennedy, J.—343
Kent, D. W.—532
Kenty, C.—640
Keren, J.—468
Kerner, E. H.—32
Kernohan, R. H.—170
Kerr, D. E.—131, 319
Kerr, N. A.—83
Kerr, R. J.—156, 290, 291
Kerr, R. P.—17, 298
Kerst, D. W.—12, 139, 147
Kerth, L. T.—296, 469
Kessler, B.—15
Ketterson, J.—548
Ketterson, J. B.—409
Keuffel, J. W.—265
Kevane, C. J.—497
Kewley, R.—272
Keyes, R. W.—78, 237
Keys, J. D.—544
Kezweeny, A. Al—485
Khan, F. A.—289
Khan, I. H.—317
Khan, J. M.—476
Khandelwal, G. R.—543
Khoury, F.—206, 207
Khubchandani, P. G.—122
Khubeis, I.—360
Kieffer, L. J.—641
Kikuchi, C.—118, *388*
Kikuchi, R.—329
Kikuchi, T.—49, 297, 348
Kilb, R. W.—145
Kim, C. C.—434, 604
Kim, H. C.—532
Kim, H. G.—86
Kim, H. J.—60
Kim, Y. B.—309, 457, 474
Kim, Y. S.—47, 349
Kim, Y. S.—435
Kim, Y. W.—51, 538
Kimball, C.—278
Kinard, F. E.—582
King, C. A.—64
King, D. T.—48, 578
King, G. J.—449
King, J. S.—302
King, R. F.—581
Kino, G. S.—158, 614, 631
Kip, A. F.—477
Kirsch, J.—477
Kirsten, F. A.—320
Kirtman, B.—43
Kirz, J.—48, 282
Kiser, S. R.—613
Kisliuk, P.—330, 616
Kiss, Z. J.—356, 445
Kisslinger, L. S.—347, 357, 539

Kistner, O. C.—294, 342, 505
Kivel, B.—30
Kivelson, D.—475
Kivelson, M. G.—480
Klabunde, C. E.—171, 172
Klaiber, G. S.—137
Kleimack, J. J.—536
Klein, C. A.—191, 438
Klein, M.—181
Klein, M. J.—531
Klein, M. P.—625
Klein, M. W.—263
Kleinman, D. A.—195, 280, 397
Kleinman, L.—65, 599
Klemens, P. G.—188
Klement, W., Jr.—123, 436, 479, 599, 600
Klevans, E. H.—149
Kline, D.—84
Kliwer, J. K.—341
Klokholm, E.—27
Klucher, T.—546
Kmetko, E. A.—557
Knapp, E. A.—153, 406
Knauer, W.—155, 638
Knechtli, R. C.—158, 638
Knight, B. W.—451
Knight, R. E.—313
Knight, R. L.—567
Knight, W. D.—613
Knoll, G.—302
Knopoff, L.—599
Knudsen, D. B.—342
Knutsen, A. B.—624
Kobe, D. H.—266
Koch, F.—477
Koch, F. B.—54, 263
Kocher, C. W.—294
Koehler, D. R.—577
Koehler, J. S.—171, 216, 437
Koehler, T. R.—446, 449
Koehler, W. C.—55, 212
Koenig, S. H.—233, 343
Kofler, R. R.—619
Koga, T.—149
Kohane, T.—55
Kohnke, E. E.—404
Kojima, T.—44
Kojoian, G.—489
Kolasinski, W. A.—60, 270
Kolb, A. C.—157, 291, 319
Kolodziejczak, J.—535
Koltun, D. S.—461
Komoda, H.—21
Kooi, C. F.—448, 495
Kopelman, J.—49, 297, 348
Korff, S. A.—284
Korman, M.—155
Kornblum, H. N.—62
Kornegay, W.—183
Kortright, J. M.—330
Koshiba, M.—120
Koster, G. F.—195
Kotzer, P.—463
Kovacs, A. J.—228
Kovacs, J. S.—55
Kovasznay, L. S. G.—21, 261
Kowalski, K. L.—357
Krall, N. A.—141, 401
Kramer, G.—51, 52
Kramer, P.—282
Krause, B. H.—606
Kraushaar, J. J.—341, 541
Krautkopf, D. W.—54
Kraybill, H.—81
Krebs, J. J.—183
Kretzschmar, M.—41, 314
Krieger, E. L.—219
Krimm, S.—209
Kritz, A. H.—480
Krmpotic, F.—490
Kroger, H.—338
Krogstad, R. S.—192, 600
Kröll, W.—130, 642
Kruithof, A. A.—632
Krumhansl, J. A.—219
Kruse, P. W.—202
Krzywoblocki, M. Z. v.—145, 283, 642
Ku, S. M.—537
Kuan, H.-M.—51, 111
Kuehner, J. A.—60, 73, 262
Kuglin, C. D.—202
Kuhlmann, W. D.—210
Kuhlthau, A. R.—567
Kuhn, E.—312
Kulgein, N. G.—370
Kulinski, S.—154
Kulp, B. A.—186, 201, 544
Kumamoto, J.—184
Kumar, K.—19
Kündig, W.—350
Kunen, A. E.—584
Kunkel, W. B.—133, 145, 260, 634
Kunzler, J. E.—190
Kuppermann, A.—181
Kurath, D.—539
Kurbatov, J. D.—462
Kurfess, J.—533
Kurnick, S. W.—617
Kurti, N.—481
Kurz, R. J.—280
Kushida, T.—226
Kusmiss, J. H.—343
Kuwabara, G.—345
Kyker, G. C., Jr.—289

Lacey, H. M.—178
La Chapelle, T. J.—235
Lad, R. A.—210, 539
Lafferty, D. L.—113, 603
LaForce, R. C.—227
Lai, D. Y. F.—607
Laibowitz, R. B.—224
Laidler, K. J.—204
Laird, A. D. K.—373
Lakin, W.—68
Lalevic, B.—175
Lall, P. C.—341, *419*
Lalos, G. T.—458
Lam, D. J.—396, 537
Lamb, R. C.—552
Lambert, R. H.—26, 307
Lamborn, B. N. A.—113, 603
Lampert, M. A.—484
Landman, A.—26, 433, 533
Landon, A. J.—195
Landshoff, R.—456
Lane, E.—117
Lane, N. F.—642
Lane, R. O.—333, 532
Lang, L. G.—34
Langenberg, D. N.—190, 332
Langenecker, B.—362
Langer, D. W. J.—459, 544
Langley, R. A.—399, 640
Langsdorf, A., Jr.—333, 532
Lankard, J. R.—195
Lannutti, J. E.—578
Lanyon, H. P. D.—90
Lanza, G.—132
Lapeyre, G. J.—495
Lapp, M.—136
Larenz, R.-W.—135
Lark, N. L.—623
Larrabee, J. C.—457
Larson, D. A.—136
Larson, J. D.—286
Lary, E. C.—441
Lasser, M. E.—399
Lassila, K. E.—539
LaTourette, J. T.—130
Laurance, N.—226
Lauzon, A.—615
Lavakare, P. J.—311
Lawson, J. R.—575
Lax, B.—14, 355, 535
Layton, J. K.—318, 319
Layton, W. T.—558
Lazar, H. H.—143
Lea, R. M.—49, 282, 298
Leach, E.—586
Leaf, B.—283
Leavens, I. B.—480
Leavens, W. M.—480
Leavenworth, H. W., Jr.—225
Leavy, J. F.—221
Lebedeff, S. J.—611
Lebovitz, N. R.—321
Lebowitz, J. L.—42, 92, 415
Lecoustey, P.—155
LeCraw, R. C.—448
Lederman, L. M.—430
Lee, C. A.—536
Lee, D. M.—190, 308, 534
Lee, J. H.—568
Lee, K.—612
Lee, L. L., Jr.—39, 72, 411, 532, 551
Lee, M.—177
Lee, S.—306
Lee, S. C.—375
Lee, T. D.—430
Lee, W. I.—602
Lee, Y. K.—341
Leech, F. J.—138
Lees, J. K.—344
Leffell, C. S., Jr.—131
LeFlore, J. O.—575
Legardeur, R.—156
Legendy, C. R.—74, 222
LeGrand, D. G.—240
Legros, M.—348
Lehman, G. W.—8, 27, 500
Lehman, W. L.—542
Lehner, G.—140
Lehrer, S. S.—294
Leibowitz, J. R.—63
Leiby, C. C.—413
Leinhardt, T. E.—579
Leipuner, L. B.—281, 296
Leith, C. E.—119

Leitner, J.—296, 348
Leivo, W. J.—436
Leland, W. T.—412, 604
Lelegard, J.—155
Lemonick, A.—297
Lenard, A.—149
Lenard, M.—400
Lendinara, L.—49, 297, 348
Leonard, J. D.—442
Leonard, S. L.—146
Leplae, L.—324
Leprince-Ringuet, L.—351
Lerner, L. S.—478
Leslie, D. H.—474
Lessler, R. M.—472
Levee, R. D.—492
Levenson, L. L.—260
Levesque, R. J. A.—301
Levin, F. S.—18
Levine, A. D.—546
Levine, M. A.—441, 143
Levine, P. H.—451
Levine, S. N.—66
Levinger, J. S.—326
Levitt, R. S.—89
Levy, P. W.—187
Levy, R. A.—195
Lewellen, W. S.—447
Lewis, H. R.—449
Lewis, H. W.—23, 576
Lewis, M. B.—405
Lewis, R. T.—622
Li, A. C.—359
Li, H.—414
Li, H. T.—173
Li, J. C. M.—209
Liang, C. Y.—184
Liboff, R. L.—144
Libowitz, G. G.—438
Lichten, W.—43, 307, 639
Lichtenberg, D. B.—55
Lichtenstein, M.—579
Lichtman, S.—296
Liddiard, T. P., Jr.—20, 500
Lide, D. R., Jr.—204
Lidsky, L. M.—134
Lieb, E.—266
Liebowitz, B.—284, 362
Liemohn, H.—62, 273
Lietz, G. P.—59
Liggett, L. M.—137
Lim, Y. K.—349
Lin, C. C.—44, 114, 117, 642
Lin, C. C. R.—374
Lin, D. L.—348
Lin, E. K.—316
Lincke, R.—259
Lind, E. L.—193
Lind, V. G.—619
Lindenmeyer, P. H.—240
Linder, B.—336
Lindgren, I.—25
Lindquist, R. E.—409
Lindquist, R. H.—200
Lindquist, R. W.—283
Linlor, W. I.—440, 153, 155
Linsley, J.—311
Lipeles, M.—69, 258
Lipkin, H. J.—481
Lippmann, B. A.—129
Lipschultz, F. P.—190, 308, 534
Lipsky, S.—273
Lipson, J. I.—13, 619
Lipworth, E.—239, 476
Litherland, A. E.—60, 72, 73, 262, 351
Litovitz, T. A.—182
Littauer, R. M.—281
Little, C. G.—632
Little, W. A.—457, 622
Litton, C. W.—201, 485, 544
Liu, F. F.—47, 349
Liu, L. S.—57
Liu, S. H.—295
Liu, S. W.—328
Livingston, J. D.—216, 534
Llewellyn, J. A.—637
Llewellyn, R. A.—35
Lobel, H.—374
Locker, D. R.—306, 435
Lockwood, H. F.—537
Loeb, L. B.—135, 634
Loebner, E. E.—484
Loeffler, F. J.—47, 349
Loferski, J. J.—185
Logan, R. A.—536
Loh, E.—173, 485, 506
Loh, W. H. T.—464
Lomon, E. L.—40
Long, D.—231
Longley, W. W., Jr.—159
Longo, M. J.—468
Lontz, R.—44
Loper, G. D., Jr.—412
Lopez, W. M.—455
Lordi, J.—447
Lorenz, M. R.—544
Lounasmaa, O. V.—55, 408, 409
Louttit, R. I.—349
Lovberg, R. H.—142
Love, W. F.—410
Lovell, R. J.—575
Low, F. J.—118
Lowe, J.—261, 340, *419*
Lu, D. C.—353
Lubitz, C. R.—18
Lubkin, E.—325
Luc, H.—155
Lucasson, P. G.—171
Lücke, K.—223
Luckey, D.—50
Lucovsky, G.—399
Ludwig, G. W.—29
Lukasik, S. J.—380
Lulla, K.—329
Lumbroso, N.—118
Luo, H.-L.—123, 607
Lupton, W. H.—291, 157
Lurio, A.—258, *419*, 433
Lüscher, E.—26, 318
Luttinger, J. M.—233
Lux, R. A.—268
Luyet, B. J.—403
Lykoudis, P. S.—261
Lynch, D. W.—178, 221
Lynch, F. J.—551
Lynch, G. R.—281
Lynn, Y. M.—456
Lyon, D.—281
Lyons, D. H.—313
Marburger, R. E.—502
MacCallum, C. J.—492
MacDonald, G. J. F.—33, 343
MacDonald, W. M.—17, 269
MacFarlane, R. D.—334, 541
MacGregor, M. H.—506
Machlup, S.—586
Mackay, D. A. M.—584
MacKay, J. W.—330
Mackey, J. H.—187
Mackintosh, A. R.—211
Macklin, R. L.—262, 290
MacLeod, D.—396
MacMillan, M.—40
MacRae, R. A.—579
Madden, T. C.—558
Mader, C. L.—447
Madigan, J. R.—8
Madsen, V. A.—540
Madson, J. M.—636
Maglić, B. C.—320
Magnuson, G. D.—128, 319, 444
Mahadevan, P.—318, 319
Mahaffey, D. W.—638
Mahajan, A. S.—268
Mahan, G. D.—202, 615
Mahanthappa, K. T.—299, 300
Mahon, H. P.—85
Mahon, H. P., Jr.—38, 482
Mahony, J. D.—87
Mahr, H.—178
Maier, W. B., II—640
Maine, W.—178
Mainsbridge, B.—111, 112
Maita, J. P.—190
Major, F. G.—432
Makita, Y.—177, 241
Maleh, I.—477, 604, 606
Malenka, B. J.—40
Malik, F. B.—313
Malik, S. S.—72
Mallard, W. C.—178
Mallon, C. E.—173, 617, 618
Malmberg, J.—147
Malone, D. P.—69, 637
Mang, H. J.—615
Mangiaracina, R.—354
Mani, G. S.—112
Manley, J. H.—270
Mann, H. M.—331
Mann, J. E.—571
Mann, L. G.—62
Manning, G. W.—136
Manning, J. R.—295
Mapother, D. E.—175
Maradudin, A. A.—24, 195, 220, 451
Marburger, R. E.—414, 502
March, R. H.—281, 295
Marcinkowski, C. J.—31
Marcus, J. A.—222, 231, 548
Marcus, P. M.—64
Marcuvitz, N.—584
Margenau, H.—271, 333
Margolis, J. S.—617
Marinace, J. C.—232
Marino, L. L.—43, 327, 610
Marion, J. B.—58, 285
Mariwalla, K. H.—415, 579
Mark, H.—71, 491
Markham, J. J.—197

Markovitz, H.—228
Markowitz, D.—534
Markowitz, S. S.—87
Marlow, W. C., III—379
Marquardt, W.—546
Marrone, P. V.—377
Marrus, R.—25, 239, 473, 477, 605
Marsh, B. B.—60, 269
Marsh, S. P.—447
Marshak, H.—305
Marshak, R. E.—57
Marshall, B. J.—123
Marshall, F. R.—445
Marshall, T.—133
Martin, A.—469
Martin, B.—559
Martin, D. W.—399, 634, 640
Martin, F. E.—495
Martin, H. J.—281, 296, 468
Martin, J. A.—571
Martin, J. P.—72
Martin, R. E.—267
Marton, L.—70
Marzolf, J. G.—339
Maslach, G. J.—377
Mason, A. A.—575
Mason, E. A.—417
Massoulié, M. J.—88
Mastrup, F.—328
Masumi, T.—38
Mather, R.—463
Mathews, J. H.—417
Mathieu, R. D.—414
Matin, P.—504
Matlock, O. D.—567
Matsen, F. A.—114, 122
Matson, R. P.—468
Matsumoto, M.—350
Matsuoka, S.—207
Matthews, H.—448
Matthews, J. L.—303
Matthias, B. T.—176
Matthias, E.—19
Mattis, D.—266
Maung, T.—297
Mavroides, J. G.—14, 203, 355
Mawardi, O. K.—159
Maxwell, J. R.—276
Maxworthy, T.—372
May, J. E.—567
May, T. H.—47, 268
Mayer, S. W.—498
Mazur, J.—230
McAfee, K. B., Jr.—135, 612, 634, 636
McBride, S. L.—225
McCaldin, J. O.—235
McCall, D. W.—205
McCall, R. T.—410
McCarroll, B.—555
McCarthy, A. L.—81, 316
McClelland, C. L.—261, 340, *419*
McClure, B. T.—487
McClure, J.—47, 435
McClure, J. A.—572
McClure, J. W.—214
McColm, D.—604
McCray, J. A.—434
McCullen, J. D.—293, 307, 541
McCulloch, R. D.—578
McCune, J. E.—400, 584, 159
McDaniel, B. D.—297
McDaniel, E. W.—399, 634, 640
McDaniel, R. E.—61
McDaniels, D. K.—270
McDermott, M. N.—25, 26, 433, 533
McDonald, D. G.—47
McDonald, D. L.—171, 172
McDonald, F. B.—311, 312, 354
McDonald, R. E.—605
McDonald, W. J.—333
McDuffie, G. E., Jr.—182, 278
McEllistrem, M. T.—552
McEvoy, J. P., Jr.—621
McFadden, R. G.—430
McFarland, R. H.—457, 644
McFarlane, R. A.—444, 553
McGarvey, B. R.—30
McGervey, J. D.—337
McGlinn, W.—57
McGrath, R. L.—335, 336
McGregor, W. K.—641
McGuire, J. B.—464
McGuire, T. R.—279
McGurn, J. L.—28
McIlwain, R. L.—349
McInturff, A. D.—323, 568, 573
McIntyre, J. A.—35, 36, 337
McIntyre, L. C.—434, 531
McIntyre, R. G.—113, 413, 459
McKeever, R.—276
McKenna, J.—616
McKeown, D.—444
McKinley, J. M.—468
McKinnon, C. N.—372
Mclean, E. A.—157
McLeod, D.—296
McMahon, D. H.—189
McManus, G. M.—236
McManus, H.—55
McMillan, J. A.—183, 417
McMillan, R. C.—449
McNally, J. H.—453
McNeill, K. G.—360
McNiff, E. J., Jr.—482
McQueen, R. G.—447
McWilliams, A. S.—191, 472
Meadows, J. W.—280
Meckbach, W.—554
Medicus, G.—631
Medicus, H. A.—550
Medved, D. B.—318, 319, 441
Meechan, C. J.—74, 505, 600
Meecham, W. C.—375
Meer, M.—49
Meeron, E.—12, 67, 149
Megerle, K.—190
Megill, L. R.—129, 622, 633
Mehlhorn, W.—603
Mehta, G. K.—304
Mehta, M. K.—71
Meijer, P. H. E.—39
Meissner, H.—310
Melcher, J. R.—414
Melehy, M. A.—88, 331
Melkonian, E.—304
Melngailis, I.—88
Meltzer, C.—49
Melvin, M. A.—493
Menes, J.—620
Mengert, P.—267
Mentzoni, M.—636
Meriwether, J. R.—303
Merkel, G. E.—454, 455
Merkle, K. L.—172
Merriam, M. F.—176, 477
Merrihue, C. M.—35
Merril, D. W., Jr.—46
Merritt, J. S.—352
Merzbacher, E.—543, 572
Metzger, F. R.—33, 453
Meyer, C.—617
Meyer, D. T.—77
Meyer, H.—64, 76, 77, 574
Meyer, O. L.—558
Meyerand, R. G., Jr.—441
Meyer-Arendt, J. R.—617
Meyerhof, W. E.—605, 615, 624
Meyer-Schützmeister, L.—39, 72
Michaels, A. S.—205
Michels, H. H.—611
Mielczarek, S. R.—70
Mies, F. H.—217
Milberg, M. E.—209
Milburn, R. H.—333
Miles, D. O.—452, 607
Milford, F. J.—294, 539
Milford, S. N.—62, 79
Miller, A.—530
Miller, B. S.—449
Miller, D.—57, 349
Miller, D. H.—48, 49
Miller, I. M.—154
Miller, J. M.—302
Miller, J. W.—495
Miller, K. M.—499
Miller, N. E.—498
Miller, P. D.—59
Miller, R. C.—203
Miller, R. C.—280, 397
Miller, R. L.—209
Miller, R. V.—499, 566
Miller, W. C.—339
Milleron, N.—260
Millett, W. E.—120
Millikan, R. C.—270, 555
Mills, D. L.—542
Milsted, J.—252, 353
Mims, W. B.—625
Minardi, E.—455
Minehart, R. C.—333
Minkowski, J. M.—273
Minshall, F. S.—260
Minter, J. B.—567
Mintzer, D.—20, 21
Mirels, H.—446
Misakian, M.—51
Mitchell, A.—454, 572
Mitchell, G. E.—269, 286
Mitchell, J. W.—547
Mitchell, O. M. M.—360
Mitescu, C. D.—609
Mitler, H. E.—464
Mitra, A. N.—609
Mittelstadt, V. R.—636
Mittleman, M. H.—40
Mittra, I. S.—49, 296
Miyajima, S.—145
Mizushima, M.—397, 444, 449, 459
Mjolsness, R.—140
Moak, C. D.—581

Mobley, R. C.—8
Mochizuki, H.—643
Mock, J. B.—306
Mockler, R. C.—305, 505
Mohr, W. C.—276
Moldauer, P. A.—334
Mollenauer, J. F.—287
Mollenauer, L. F.—445
Möllenstedt, G.—443
Mollo-Christensen, E.—373, *374*
Molmud, P.—465
Monari, L.—49, 297, 348
Monaro, S.—342
Moneti, G.—296
Monohan, J. E.—399
Montet, G. L.—410
Montgomery, C.—636
Montgomery, D. J.—345, *419*
Montroll, E. W.—218
Moore, J. A.—46, 304
Moore, K. H.—584
Moore, R. L.—132, 480, 637
Moore, S. O.—357
Moos, H. W.—433, 445, 613
Moravek, P. H.—325
Morgan, H. M.—229
Morgan, I. L.—112, 120
Morgan, T. N.—232
Morgenstern, J.—288
Morin, F. J.—190
Morin, K.—335
Morinaga, H.—342
Morosin, B.—498
Morris, R. H.—580
Morris, T. W.—298, 349
Morrish, A. H.—448
Morrison, J. A.—135
Morrow, L. W.—434
Morse, A. L.—612
Morse, F. A.—218
Morse, R. W.—63
Morse, T. F.—400
Morsell, A. L.—301
Morton, S. D.—228
Moruzzi, V. L.—39
Mosher, R. L.—633
Moss, R. W.—192, 600
Mössbauer, R. L.—330
Mostov, P. M.—460
Moszkowski, S. A.—346
Motley, R. W.—413, 152
Motz, H. T.—11, 116
Moulton, C. W.—436
Moulton, W. G.—574
Moyer, B. J.—468
Moyer, D. F.—586
Mozer, B.—16, 170, 294, 505
Mrozowski, S.—354
Mudar, J.—495
Muether, H. R.—24
Muga, M. L.—491
Muir, A. H.—505, 600
Muir, H.—474, 621
Mukherjee, N. R.—464
Mukherjee, P.—18, 347, 360
Muldawer, L.—217
Mullaney, G. J.—157
Mullen, G. H.—502
Mullen, J. F.—446
Mullen, J. G.—345
Müller, E. W.—27
Müller, K. G.—642
Muller, W.—136
Mumau, E. E.—585
Munir, B. A.—281, 586
Muntz, E. P.—377
Mura, T.—415, 501
Murakami, K.—311
Muray, J. J.—603
Murphy, J.—545, 616
Murphy, J. C.—14, 196
Murphy, P. G.—469
Murray, G.—72
Murray, J.—553
Murray, J. J.—49
Murray, R. B.—543
Musgrave, B.—281, 296, 468
Musulin, B.—499
Muzinich, I. J.—503
Myers, I. T.—351
Myers, V. W.—16
Myerson, A. L.—446

Nadeau, J.—210
Nadelhaft, I.—262
Nadler, H.—500
Nagarajan, M. A.—269, 540, 559
Naiman, C. S.—417, 533
Nakata, M. M.—8
Nakhleh, J.—215
Namenson, A.—34
Nanney, C.—534
Napoli, L. S.—150
Naqib, I. M.—73, 454
Naqvi, S. I. H.—352, 470
Naraghi, M. N.—159
Narashimha, R.—377
Narath, A.—481
Narchal, M. L.—293
Nash, H. C.—608
Nasser, E.—135
Nath, N.—8
Nathan, M. I.—232
Nathans, R.—278
Nauenberg, M.—57
Nauenberg, U.—282
Naumann, R. A.—34
Neal, R. B.—601
Neddermeyer, S. H.—463
Nedoluha, A.—485
Need, J. L.—316
Neely, H. H.—215
Nefkens, B. M. K.—550
Nehra, C. P.—61
Neidigh, R. V.—133, 152, 292, 405
Neighbours, J. R.—236
Neiler, J. H.—10, 304
Neilson, C. W.—80
Neilson, F. W.—123
Neilson, G. C.—454
Neill, J. M.—302
Nelkin, M.—76
Nellis, D. L.—120
Nelson, D. R.—579
Nelson, J. B.—112
Nelson, J. R.—332
Nelson, J. W.—286, 571
Nereson, N. G.—264
Nesbet, R. K.—611
Ness, N. F.—354
Netter, F.—288
Nettleton, R. E.—67, 266
Neubauer, E. T.—585
Neubert, T. J.—405
Neuringer, L. J.—330
Newboldt, W. B.—566
Newby, N. D., Jr.—555
Newcomb, P.—468
Newell, G. S.—186
Newman, E.—336, 571
Newsome, R. W., Jr.—541
Newson, H. W.—23, 289, 402
Newton, R. C.—479
Newton, R. G.—300
Nexsen, W. E., Jr.—144
Neynaber, R. H.—43, 327, 399, 610
Nezrick, F. A.—541
Nguyen-Huu-Xuong—281, 298
Nicholson, M. E.—116
Nicholson, W. J.—85, 402
Nicklow, R. M.—568
Nickols, N. A.—297, 490
Nielsen, A. H.—575, 576
Nielsen, H. H.—547, 580, 586
Nielsen, L. C.—265
Nielsen, O. B.—34
Nielson, C. W.—80
Nierenberg, W. A.—25, 476
Nishikawa, K.—485
Nishina, Y.—535
Noakes, J. E.—53
Nobles, R. A.—304
Nogami, Y.—502
Noll, P.—142
Nolle, A. W.—118
Nomoto, M.—60
Nomura, K. C.—221
Norbeck, E.—335, 336, 542
Nordby, D. H.—285, 531
Norem, P. C.—79
Norris, N. J.—506
Norton, R. E.—299, 300
Norwood, J., Jr.—432
Nottingham, W. B.—137
Novick, R.—25, 26, 69, 258, *419*, 433, 533
Nowick, A. S.—197, 224
Noyes, H. P.—504
Nutter, P. B.—80

Oakes, R. J.—324
Obata, Y.—338
Oberholtzer, J. D.—286, 571
Oberman, C.—148, 273, 614
Obi, E.—430
O'Brien, B. J.—62, 354
O'Brien, E. E.—239
O'Brien, V.—376
Ochs, G. R.—632
O'Dell, F. W.—311
Oen, O. S.—171
Offergeld, G.—27
O'Friel, Z.—61
Ofte, D.—585
Ogata, H.—347
Oh, C. H.—602
O'Hara, S.—194
Ohkawa, T.—12, 147, 441
Okaya, A.—613
Okaya, Y.—177

O'Keefe, J. G.—84
O'Kelley, G. D.—352, 581
O'Kelly, L. B.—131, 635
Okhuysen, P. L.—120
O'Konski, C. T.—294
Okuda, S.—225
Okuda, T.—631
Olbert, S.—354
Oldenberg, O.—643
Oleksiuk, L. W.—361
Oleson, N. L.—442, 143
Olness, J. W.—315
Olness, R. J.—576
Olsen, C. E.—264
Olsen, H. N.—642
Olsen, L. O.—42
Olsen, W. C.—431
Olson, R. M.—262
O'Malley, T. F.—41, 69, 492
Onley, D. S.—41, 358, 609
Onoe, M.—284
Oostens, J.—620
Oppliger, L.—285
Orehotsky, J. L.—224
O'Reilly, D. E.—293, 417
O'Reilly, J. M.—205
Oriani, R. A.—87
Orton, D. A.—496
Osantowski, J.—485
Osborn, A. R.—183
Osborn, R. K.—356
Osborne, L. S.—9, 50
Osher, J. E.—142, 407
Osiecki, J.—181
Oskam, H. J.—631, 636
Oster, L.—130, 132, 159, 291, 638
O'Sullivan, W. J.—189
Otnes, K.—17, 356
Otte, H. M.—198
Otte, R. A.—277
Otte, V. A.—532
Ottenberg, A.—181
Ouseph, P. J.—543
Overhauser, A. W.—219, 241
Overley, J. C.—411, 471
Overmeyer, J.—199
Overton, W. C., Jr.—356
Owen, G. E.—551
Owens, B. B.—452
Oxley, C. L.—147
Ozerhoff, W. J.—149

Paananen, R. A.—195
Pack, J. I.—131, 636
Padden, F. J., Jr.—207
Page, L. A.—9, 53
Pai, S. I.—13
Palevsky, H.—22, 24, 46, 289, 356, 500
Palfrey, T. R., Jr.—47, 349
Palik, E. D.—184, 536
Palladino, R. W.—150
Palmer, D. W.—301
Palmer, W.—213
Pan, C. H. T.—372
Panczyk, M. F.—344, 573
Pankove, J. I.—88
Paquette, D. R.—258
Paranjape, B. V.—66
Paré, V. K.—171
Park, J. T.—470
Park, Y. S.—544
Parker, E. N.—81
Parker, H. M.—568
Parker, J. E.—265
Parker, J. H., Jr.—635
Parker, L. W.—603
Parker, P. D.—268
Parkinson, R.—470
Parkinson, T. F.—573
Parkinson, W. C.—276, 301, 302, 542
Parks, J.—297
Parks, P.—350
Parks, R. D.—322
Parratt, L. G.—338
Parthé, E.—322
Parzen, G.—277
Parzen, P.—259
Paskin, A.—216, 223
Passaglia, E.—205
Passell, T. O.—143
Pasternak, M.—462
Patel, C. K. N.—444, 553, 615
Patel, H.—361
Patel, J. R.—211
Patel, P. M.—349
Patrick, L.—77, 185
Patrick, R. M.—413
Patronis, E. T., Jr.—262
Patten, C. G.—462, *629*
Patterson, J. D.—177
Patterson, J. R.—22
Patterson, P.—635
Patterson, T. N. L.—633
Patton, V.—184
Paul, D. I.—212
Paul, W.—184, 185
Paul, W.—470
Paulikas, G. A.—148, 328, 487
Paulson, J. F.—633
Pavlovic, A. S.—264
Paxton, G. W.—641
Payton, D.—572
Peacock, G. R.—431
Pearlstein, L. D.—479
Pearsall, G. W.—323
Pearson, C. J.—300
Pearson, G. A.—634
Pearson, G. L.—436
Peart, R. F.—234
Pedrotti, F. L.—202
Peek, N. F.—462, *629*
Pellam, J. R.—606
Pengra, J. G.—623
Penico, A. J.—493
Penney, G. W.—129
Pepin, R. O.—35
Pepinsky, R.—177, 241
Peppers, N. A.—130
Percus, J. K.—68, 93, 267, 305, 407, 415
Peressini, E. R.—279
Perey, F. G. J.—58
Perez-Mendez, V.—280
Perkins, J. F.—344
Perkins, W. A.—407
Perl, M. L.—282
Perry, B.—533
Perry, R. R.—111, 112
Pershan, P. S.—259
Persson, K.-B.—132, 636
Persyn, G. A.—118
Peshkin, M.—117, 409
Peter, M.—306
Peterlin, A.—208
Peters, M. W.—468
Peters, T. E.—211
Petersen, J. S.—288, 289
Peterson, E. L.—179
Peterson, G. A.—451
Peterson, J. R.—327
Peterson, R. L.—16
Peterson, T. J., Jr.—338
Peterson, V. Z.—296
Pethe, V. A.—10
Petritz, R. L.—120
Petschek, H. E.—139, 584
Pettengill, G. H.—343
Pettersson, B. G.—581
Pettit, G. D.—195
Pevsner, A.—49, 351
Pewitt, E. G.—550
Pexton, Robert C.—492
Phelan, R. J., Jr.—410
Phelps, A. V.—131, 398, 494, *511*, 636, 637
Philipp, H. R.—78, 208
Philippoff, W.—206
Phillips, D. T.—157
Phillips, E. A.—359
Phillips, G. C.—119, 576, 615
Phillips, J. C.—208
Phillips, V. A.—216
Phillips, W. E.—120
Pickar, A. D.—306
Pickart, S. J.—278, 279, 295
Pickup, E.—265
Picus, G. S.—173
Pieper, G. F.—62, 327, *419*
Pierce, W. L.—482
Pierce, W. M.—137, 138
Pigg, J. L.—412
Piller, H.—184, 484
Pilsworth, M. N., Jr.—241
Pine, J.—46, 48
Pines, D.—139
Piper, J.—230
Piper, P. F.—204
Pipkin, F. M.—26, 34, 84, 307
Plano, R. J.—282
Plass, G. N.—272
Plastino, A.—490
Platas, O.—122
Platzman, P. M.—616
Plendl, H. S.—286, 571
Plint, C. A.—120
Ploughe, W. D.—532, 551
Pneuman, G. W.—261
Podgor, S.—22
Poeschel, R. L.—638
Pohl, R. O.—192
Poirier, J. A.—488
Polcyn, R.—586
Pollack, G. L.—194, 616
Pollack, M.—486
Pollock, H. C.—146
Pollock, R. E.—72
Pomerance, H.—565
Pomerantz, M.—189
Pomerantz, M. A.—310, 318, *419*
Pondrom, L. G.—349
Poole, C. P., Jr.—84

Poor, E. W., Jr.—484
Pope, N. K.—24
Poppe, C. H.—350, 411
Porile, N. T.—83
Porter, C. E.—91, 324, 348, 357
Porter, R. N.—181
Porter, R. S.—205
Porteus, J. O.—617
Portis, A. M.—54, 457, 612, 625
Poshusta, R. D.—122
Poskanzer, A. M.—83
Post, R. F.—141
Postma, H.—319
Pound, R. V.—538
Powell, W. M.—281
Powers, J.—207
Powers, J. C.—184
Powers, W. E.—413
Pracht, D.—537
Prager, S.—466
Prange, R. E.—63
Prats, F.—494
Pratt, G. W., Jr.—218
Pratt, R. H.—492, 502, 609
Precht, W.—174
Prentice, J. D.—72, 361
Prepost, R.—264, *419*, 484
Present, R. D.—499, 566
Preston, R. S.—39
Prevot, F.—152
Price, P. B.—52, 239
Price, P. J.—329
Price, W. E.—463, 464
Price, W. J.—539, 542
Pripstein, M.—488
Prohofsky, E. W.—219
Prenko, P.—619
Propst, F. M.—318
Prosser, F. W., Jr.—471
Prosser, J.—536
Prowse, D. J.—297
Pruett, C. H.—277
Pruppucher, H. R.—599
Purser, K. H.—471
Putnam, T. M.—147
Pyle, R. V.—13, 328, 442, 487, 489

Quade, C. R.—44, 117
Quassiati, I.—48
Queisser, H. J.—89, 211, 602
Quelle, F. W.—214
Quinn, J. J.—27, 267, 478
Quinn, R. G.—182
Quinn, W. E.—139, 147

Raab, W.—493
Rabin, H.—37
Racette, J. H.—234
Rachal, L. H.—607
Radcliffe, J. M.—451
Radin, S.—21
Rado, G. T.—170
Raether, H. A.—632
Rafiqullah, A. K.—19
Rahman, I.—302
Rainwater, J.—288, 289, 340
Raleigh, D. O.—496
Ramaswamy, M. K.—138, 340, 341, 342
Ramavataram, K.—302
Ramsden, S. A.—291, 157
Ramsey, A. T.—538
Randall, C. M.—345, *419*
Randolph, D. F.—605
Randolph, P. D.—236
Rank, D. H.—81
Rannestad, A.—450
Rao, K. K.—116
Rao, K. N.—138, 586
Rao, M. V. K. A.—311
Rapp, D.—639
Rasmussen, J. O.—491
Rasmussen, N. C.—302
Rasmussen, V. K.—301, 453
Rasor, N. S.—74
Rast, H. E.—498
Ratau, J. T.—282
Ratti, S.—297, 348
Rau, R.—296
Raub, C. T.—474
Ravenhall, D. G.—314, 606
Ray, D.—403
Raybold, R. L.—558
Rayburn, L. A.—335
Raymund, M.—49, 469
Rayne, J. A.—223, 236, 309, 548
Reader, J.—458
Reagan, D. D.—480
Reagan, P. N.—114
Reba, I.—379
Reber, L. H.—270
Rebka, G. A., Jr.—538
Reboul, T. T.—158
Redfield, A. G.—477
Redfield, D.—179, 547
Redhead, D. L.—615
Rediker, R. H.—83
Redman, J. K.—199
Reed, J. H.—316
Reed, T. B.—322
Reed, W. A.—222, 478
Reese, W.—76, 473
Reese, W. E.—78
Regensburger, P.—173
Reich, C. W.—463
Reif, F.—371
Reimann, C. W.—69
Reines, F.—542
Reinhardt, T. F.—137
Reiss, H.—229, 498
Reiss, H. R.—298
Reitmann, D.—334
Reitz, J. R.—530
Remeika, J. P.—445
Remenyik, C. J.—21
Reneker, D. H.—206
Reno, R. W.—431
Repper, C. J.—399
Reshotko, E.—400, 414, 370
Reuland, D. J.—623
Reuter, W.—195
Reynolds, C. A.—305
Reynolds, D. C.—201, 202, 485, 542, 544
Reynolds, G. T.—9, 48
Reynolds, J. A.—584
Reynolds, J. B.—269, 286, 287
Reynolds, J. H.—35
Reynolds, J. M.—74, 116, 567, 308
Reynolds, J. T.—41, 609
Rho, M.—83
Rhode, J. I.—362
Rhodes, M. B.—207
Ribe, F. L.—147, 614
Rice, L. B.—360
Rich, J. A.—136
Rich, J. W.—567
Richards, H. T.—287
Richards, P. L.—201
Richardson, J. R.—431, 462
Richardson, R.—64
Richert, S.—296
Richter, B.—601
Rickards, J.—111
Rieger, P. H.—45
Riemersma, H.—64
Riley, P. J.—454
Riley, W. R.—137
Rimai, L.—7, 199, 538
Rinaudo, G.—48
Rindner, W.—65, 331, 559
Risser, J. R.—111, 112
Ristinen, R. A.—341
Ritter, R. C.—262
Rives, J. E.—572
Roach, P. R.—408
Robben, F.—371
Roberts, B. W.—175, 222, 478
Roberts, D. L.—445
Roberts, J. H.—49, 404
Roberts, L. D.—350, 351, 565, 574
Robertson, H. S.—153, 442
Robertson, W. W.—114, 115
Robeson, A.—572
Robinson, B. L.—541
Robinson, C. S.—468
Robinson, D. K.—265
Robinson, I.—32
Robinson, J.—414
Robinson, J. M.—121
Robinson, M. T.—171
Robinson, R. L.—335, 352
Robinson, W. A.—189
Robson, J. M.—333
Rockman, C. M.—378
Rockmore, R. M.—67
Rodrigue, G. P.—573
Rodriguez, S.—192, 232, 478
Rogers, K.—12
Rogers, W. A.—131
Rohr, R. C.—10
Rohrer, R. H.—23
Rol, P. K.—43, 327, 399
Rollefson, A. A.—112
Romer, R. H.—76
Romick, G. J.—464
Roos, C. E.—296, 323, 325, 504, 573
Rorschach, H. E., Jr.—117, 121, 122
Rose, D. J.—134, 153, 319
Rose, F. E.—73, 222
Rose, M. E.—18
Rose, P. H.—12, 431
Rosen, J.—58
Rosen, L.—47, 119, 412, 434
Rosenberg, L.—299
Rosenbluth, M. N.—139, 141, 159, 160, 401, 407, 479, 480
Rosenfeld, A. H.—48, 443
Rosenthal, J. E.—238
Rosenzweig, C. N.—324

Rosenzweig, N.—91
Rosenzweig, W.—437
Rosner, C. H.—309
Ross, J. S.—580
Ross, S.—137
Ross-Bonney, A. A.—347, 461
Rossi, B.—33
Rossing, T. E.—448
Rost, E.—358
Rostoker, N.—159
Rostron, R. W.—640
Roth, H.—174, 232, 330
Roth, R. S.—280
Roth, W.—134
Rothe, E. W.—43, 327, 399, 610
Rothe, R.—287
Rothleder, S. D.—134
Rothman, M. A.—407, 152
Rothstein, J.—91, 238, *388*
Rothwarf, F.—322
Rothwarf, T.—189, 217
Rothwell, P.—132
Rott, N.—377
Rouch, C.—184
Roughton, N. A.—608
Rouse, C. A.—273
Row, R.—636
Rowell, J. M.—473
Rowlands, G.—141
Roy, G.—570
Royce, B. S. H.—210
Royce, E. B.—200
Ruark, A. E.—333
Rubin, E. L.—92
Rubin, H. A.—226
Rubin, K.—329
Rubin, R. J.—16
Ruby, S. L.—462
Rudd, M. E.—641
Ruderman, M. A.—56
Rudin, M.—602
Rudnick, I.—622
Ruel, M.—326
Rugge, H. F.—442
Runciman, W. A.—85, 196
Rupprecht, G.—7, 438
Rush, J. J.—24
Rusk, J. R.—43
Russell, A. M.—272
Russell, J.—612
Russell, J. E.—289
Russell, J. T.—431
Russo, A.—447
Rutherford, J. A.—131
Rutowski, R. W.—379
Ryan, J. W.—468
Ryan, L. R.—274
Rynn, N.—153, 602

Sabisky, E.—449
Sachs, A. M.—486
Sachs, M.—284, 326
Sack, H. S.—224
Sacks, A. H.—373
Sadoff, A. J.—297
Sáenz, A. W.—22
Safford, G. J.—24, 499, 500, 611
Sagalyn, P. L.—226
Sagar, A.—203
Sailor, V. L.—305, 351
St. John, R. M.—115, 642
St. Romain, F. R.—453
Sakamoto, M.—24
Saladin, J. X.—47, 270
Salant, E. O.—265
Salpeter, E. E.—218
Saltsburg, H.—496
Salz, F.—441
Samios, N. P.—49, 81, 282, 296
Sample, J. T.—454
Sampson, D. H.—632
Sampson, M. B.—317
Sanathanan, C. K.—406
Sanders, T. M., Jr.—606
Sanderson, J. T.—538
Sandle, W. J.—625
Sandri, G.—159
Sands, R. H.—433, 538
Sandweiss, J.—68
Sapp, R. C.—352, *419*
Sarason, L.—341
Sargent, C. P.—303
Sasakawa, T.—266
Sastry, K. V. L. N.—272
Satchler, G. R.—357, 358
Sathoff, H. J.—462
Sato, H.—54, 216, 278, 344
Satten, R. A.—449
Satterblom, P. H.—281
Sattler, A. R.—34, *388*
Sauer, J. A.—229
Sauter, G. F.—636
Savage, A.—397
Savage, J. W.—27
Sawada, K.—66
Sawatzky, E.—440
Saxl, E. J.—86
Saylor, D. P.—359
Scalettar, R.—66
Scandrett, J. H.—265
Scarf, F. L.—62, 273, 493
Scarl, D. B.—9, 48
Schaaf, S. A.—377
Schacher, G. E.—85, 417
Schaerf, C.—619
Scharenberg, R. P.—533
Scharf, K.—410
Schawlow, A. L.—445, 613, 616
Schearer, L. D.—432
Schecter, L.—341, *419*
Scheibe, M.—378
Schelgunov, R. O.—123
Schermer, R. I.—305
Scherr, C. W.—313
Schieve, W. C.—16
Schiff, L. I.—299, 547
Schiffer, J. P.—350, 411, 532, 540, 547, 551
Schilling, G.—533
Schillinger, W. S.—233
Schindler, A. I.—64, 230
Schissler, D. O.—217
Schlecht, R.—604
Schlein, P.—49
Schlitt, D. W.—493
Schlömann, E.—55
Schlosser, H.—214
Schlüter, H.—13, 122
Schluter, R. A.—68, 404
Schmeltekopf, A. L.—115
Schmid, A. P.—232
Schmid, E.—68
Schmidt, F. H.—60, 270, 494
Schmidt, G.—12, 275
Schmidt, V. H.—440
Schmitt, H. W.—304
Schmugge, T. J.—450
Schmunk, R. E.—236, 431
Schneekloth, L. G.—135
Schneider, R. E.—540
Schneider, W.—19
Schnitzel, R. H.—224
Schnitzer, H. J.—325
Schnitzler, A. D.—54
Schnopper, H. W.—338, 504
Schoch, A.—601
Schoeck, G.—216
Schoen, R.—612
Schoening, F. R. L.—198
Schofield, J. M. S.—151
Schone, H. E.—625
Schopper, H.—342, 360
Schrader, C.—335
Schrank, G.—72
Schremp, E. J.—80, 284
Schrieber, D. S.—84
Schrieffer, J. R.—414
Schröder, I. G.—304
Schubert, D. C.—70
Schuch, A. F.—122
Schücking, E.—32
Schuele, D. E.—546
Schug, K.—417
Schulter, H.—643
Schultz, A. A.—318
Schultz, J.—225
Schultz, S.—258
Schulz, G. J.—487
Schulze, R. G.—186
Schupp, A. A.—12, 147, 441
Schupp, G.—353
Schurin, B.—44
Schwartz, J.—48, 282
Schwartz, M.—31, 468
Schwartz, R. B.—286
Schwarz, W. H.—375
Schwarzschild, A.—359
Schwarzschild, M.—33
Schwebel, S. L.—284, 326
Schwee, L. J.—278
Schweinler, H. C.—495
Schwettman, H. A.—117
Schwuttke, G. H.—89
Scott, A.—337
Scott, B. L.—492
Scott, E.—586
Scott, F. R.—12, 141, 142, 143, 147, 406
Scott, G. J.—116
Scott, T. A.—85
Scotti, A.—325
Seaborn, J. B.—269
Seagondollar, L. W.—301
Seale, W. A.—336
Sears, F. W.—42
Sears, G.—137
Seavey, M. H., Jr.—53
Seeger, P. A.—471
Seely, J. L.—225
Segall, B.—219, 544
Segel, L. A.—373

Segel, R. E.—11, 453, 542, 549, 550
Segel, S. L.—294, 537
Segnan, R.—34, 541
Seibyl, W.—361
Seidel, G.—38, 188
Seidensticker, R. G.—194
Seikel, G. R.—414
Seiler, F.—531
Seitz, F.—42
Seiwatz, H.—460
Seki, H.—308
Selby, T.—85
Self, S. A.—631
Sellen, J. M.—70
Seman, M. L.—328
Sen Gupta, A. K.—81
Seppi, E. J.—276
Seraphim, D. P.—64
Seraphin, B. O.—496
Seth, K. K.—23, 402, 576
Setti, R. L.—49, 469
Settles, R. D.—577
Sevcik, F.—301
Sevier, J. R.—159
Seward, F. D.—62, 556
Sewell, G. L.—355
Shaffer, J.—213
Shaffer, R. A.—80
Shaffer, W. H.—137
Shafroth, S. M.—82
Shaltiel, D.—306
Shanabarger, M. R.—448
Shand, J. B.—343
Shankland, D. G.—17, 452
Shankland, R. S.—547
Shapiro, K. A.—622
Shapiro, M. M.—311
Shapiro, S.—482
Sharma, J.—178
Sharma, R. R.—122
Sharma, V. N.—54
Sharnoff, M.—538
Sharp, R. D.—622
Sharpless, R. L.—497
Shaw, J. H.—586
Shaw, T. M.—132, 378
Shea, M. F.—276, 277
Shearer, L. D.—432
Sheldon, Z. D.—137
Sheline, R. K.—317, 569
Shelton, W. N.—317, 569
Shen, S. P.—62
Shephard, W. D.—282
Shepley, L. C.—194
Sher, R.—553
Sherman, A. E.—144
Sherwood, R. C.—190, 263, 279, 306
Shewell, J. R.—568
Shilliday, T. S.—51
Shimony, A.—266
Shin, E. E. H.—116, 408
Shipley, E. D.—152, 405
Shipley, E. N.—49, 551
Shipman, J. D., Jr.—290
Shirane, G.—39, 55
Shiren, N. S.—29
Shirley, D. A.—505, 600, 601, 618
Shkarofsky, I. P.—13
Shlaer, W. J.—36
Schneiderov, A. J.—285, 261, *419*
Shockley, W.—617
Shoemaker, P. S.—216
Shore, F. J.—305
Shrader, E. F.—60, 550
Shtrikman, S.—279
Shuler, K. E.—92, 217
Shull, C. G.—189
Shull, F. B.—269
Shunk, E. R.—334
Shuskus, A. J.—200
Shwe, H.—287
Sibulkin, M.—376
Sidwell, T. W.—118
Siegert, A. J. F.—402
Sievers, A. J., III—55, *388*
Signell, P.—40, 326
Sikorski, M. E.—496
Silberberg, R.—311
Silberg, P. A.—91
Silbernagel, B. G.—614
Sill, R. C.—321, 607
Silsbee, H. B.—448, 478, 483
Silsbee, R. H.—189
Silva, R. J.—315
Silver, A. H.—226
Silvera, I. F.—625
Silverman, A.—296
Silverman, B. D.—7, 438
Silverman, J. N.—117, 313, 338, *388*
Silverman, S. J.—232
Silverstein, S. D.—625
Simmons, R. O.—233
Simmons, W. W.—189
Simms, P. C.—34
Simon, A.—140, 401
Simon, R. E.—537
Simon, W. G.—604
Simpkins, R.—309
Simpson, F. B.—305
Simpson, J. A.—81
Simpson, J. J.—60
Simpson, O. D.—303
Sinclair, R. M.—320, *419*
Singer, J.—8, 211
Singer, J. R.—14
Singer, L. S.—200
Singh, B.—177
Singh, P. P.—549
Singh, V.—503
Sinnis, J.—275
Sistler, J. K.—581
Sivertsen, J. M.—116
Sivinski, J. A.—568
Six, N. F.—567
Skaggs, C. W.—436
Skalyo, J.—356
Skilbreid, O.—34
Skillicorn, I.—296
Skillman, S.—214
Skjeggestad, O.—49
Skofronick, J. G.—301
Skoultchi, A.—237
Slack, G. A.—192
Sladek, R. J.—192
Slama, L.—156
Slattery, J. C.—70
Slaughter, G. G.—552
Slepian, J.—154, 329, 642
Slichter, W. P.—229
Slie, W. M.—50
Slifkin, L.—210, 234
Slinn, G.—335
Sloan, E. L., III—15
Sloth, E.—304
Slowey, J.—599
Slutsky, L. J.—8
Smaller, B.—397
Smart, J. S.—39
Smith, A. B.—334, 412
Smith, A. C. H.—327, 337, 639
Smith, A. E.—417
Smith, A. G.—567, 569
Smith, A. M.—36
Smith, C. G.—291, 149
Smith, C. S.—546
Smith, DeF. F.—575
Smith, D. W.—584
Smith, F. M.—282
Smith, F. T.—130
Smith, G. A.—48, 297
Smith, G. E.—173, 222
Smith, G. W.—294
Smith, H. L.—545
Smith, H. P.—40
Smith, O. L.—310
Smith, R. V.—312
Smith, T.—498
Smith, V. H.—569
Smither, R. K.—11, 316, *511*
Smits, F. M.—437
Smoluchowski, R.—178, 210, 230
Smotrich, H. H.—405
Smullin, L. D.—157
Snavely, B. B.—558
Sneider, C. J.—36
Snider, J. W.—138, 586
Snitzer, E.—209
Snodgrass, R. J.—227, 228
Snow, W. R.—131, 217
Snowden, D. P.—496
Snowdon, S. C.—277
Snyder, D. D.—345
Snyder, H. A.—75
Soda, T.—38
Soden, R. R.—14
Solarski, J. E.—258
Soller, T.—309
Solmitz, F.—610
Solomon, J.—280
Soltysik, E. A.—457, 644
Sonder, E.—37
Soohoo, R. F.—622
Sopkovich, N. J.—50
Sorokin, P. P.—195
Sosin, A.—215, 607
Southgate, P. D.—345, 501
Spaeth, M. L.—490
Spalter, J.—158
Sparks, R. A.—530
Sparlin, D.—548
Sparrow, J. H.—410
Spear, R. H.—286
Spelman, J.—608
Sperber, D.—19, 347
Sperduto, A.—315
Spicer, W. E.—232, 537, 618
Spijkerman, J. J.—339
Spitzer, W. G.—280
Spokes, G. N.—69
Spong, F. W.—477

Spruch, L.—41, *69*, 492, 494
Spurr, R.—132
Squire, C. F.—213
Squire, W.—321
Stablein, P. F.—187
Stabler, R. C.—313, 328
Stafsudd, O.—617
Stager, C. V.—85, 196
Stanford, A. L., Jr.—7
Stanton, H. E.—399
Stapp, H. P.—20
Stark, R. W.—231, 548
Starner, J. W.—342
Statz, H.—195
Stearns, C. A.—210
Stearns, R. L.—46
Stebbings, R. F.—337, 488, 639
Steele, M. C.—484
Steenberg, N. R.—46, 72
Steffen, R. M.—19, 35
Steiger, A.—348
Steigert, F. E.—36
Stein, A. M.—436
Stein, H. J.—543
Stein, R. P.—378
Stein, R. S.—207, 240
Steinberger, J.—282
Steiner, B. W.—328
Steiner, H.—348
Steinhaus, J. F.—143
Steizer, E. L.—231
Stekly, Z. J. J.—323
Stelson, P. H.—335
Stephens, F. S., Jr.—58
Stern, D.—619
Stern, D. P.—61, 463
Stern, E. A.—220
Sternglass, E. J.—32
Sternheimer, R. M.—259
Stettler, J. D.—396
Steuer, M. F.—605
Stevenson, J. R.—575
Stevenson, M. J.—195
Stevenson, M. L.—48
Stevenson, R. W. H.—201
Stewart, A. T.—222, 343, 573
Stewart, B. U.—66
Stewart, G.—292
Stewart, J. W.—599
Stewart, L.—47, 119, 434
Steyert, W. A.—402
Stickler, J. J.—54
Stidham, S.—207
Stiles, P. J.—332, 548
Stiller, B.—311
Stinchcombe, R.—53
Stine, G. H.—284
Stirling, W. L.—155, 567
Stockdale, J. A.—635
Stockendal, R. V.—566
Stone, P. M.—275, 530
Stovall, E. J.—153
Stover, H.—158
Strack, H.—543
Strakna, R. E.—50
Strand, R.—49
Strandberg, W. M. P.—396
Straub, W. D.—174, 191, 330
Strauch, K.—349
Strauss, A. J.—203
Strauss, H. L.—44, 612
Strax, N.—349
Strayer, R. W.—443
Streever, R. L.—614
Streever, R. L., Jr.—227, 241
Strnad, A. R.—474
Strohm, W. W., Jr.—352, *419*
Stroke, H. H.—350
Strombotne, R. L.—306
Strong, K. A.—236, 431
Strongin, M.—76, 408
Stroud, J. S.—233
Struble, G. L.—569
Strutt, P. R.—198
Stuart, G. W.—479
Stuart, J. T.—373
Stull, V. R.—272
Stupp, E. H.—173
Sturge, M. D.—258, *419*, 616
Stusnick, E.—361
Sucher, J.—299
Sudarshan, E. C. G.—283
Suga, K.—311
Sugimato, K.—333
Suhl, H.—279
Sullivan, D. B.—323, 573
Sullivan, J. D.—195
Sullivan, R. P.—138
Sund, R. E.—471, 506
Sundaresan, M. K.—456
Sundquist, B. E.—87
Sunyar, A. W.—342
Susman, S.—405
Susskind, L.—32
Sutter, R. J.—46
Sutton, R. B.—489
Suwa, S.—285, 531, 603
Svare, I.—38, 188
Swalen, J. D.—43, 199
Swamy, N. V. V. J.—41
Swan, J. B.—294
Swank, R. K.—547
Swann, C. P.—301, 453
Swann, W. F. G.—61
Swanson, L. W.—443
Swanson, R. A.—48
Swartz, G. A.—150
Swartz, M.—157, 291
Swartz, P. S.—309
Swartzendruber, L. J.—558
Swenson, D. A.—276, 277
Swenson, R. J.—92, 267
Swift, C. D.—71, 491
Swihart, J. C.—175
Sybert, J. R.—74
Symanzik, K.—599
Syverson, M. W.—378
Szklarz, E. G.—176

Tabony, R. H.—23
Tachon, J.—155
Taft, E. A.—78
Taft, H.—282
Tait, W. C.—321
Takei, W. J.—39, 55
Tallan, N. M.—355, 356
Talman, R. M.—265
Tamburrino, A. L.—53
Tamor, S.—134
Tanaka, T.—39, 557
Tanaka, Y.—457
Tang, Y. C.—68
Tangherlini, F. R.—31
Taniuti, T.—145
Tanttila, W. H.—84, 85, 482
Tarmy, B. M.—549
Tatro, C. A.—216
Tauber, G. E.—21
Tauc, J.—185
Tautfest, G. W.—468, 619
Taylor, B. N.—190
Taylor, J. G.—298
Taylor, J. G. V.—352
Taylor, L. S.—329, *419*, 492
Taylor, M. T.—222
Taylor, P. L.—545
Taylor, R. D.—403
Taylor, T. I.—24
Taylor, T. T.—608
Taylor, W. L.—585
Teaney, D. T.—201
Tedrow, P. M.—534
Teitler, S.—184
Tejera, A. R.—570
Tell, B.—546
Temmer, G. M.—59, 300, 434, 569, 570, 571
Templeton, D. H.—608
Teplitz, V. L.—325
Terasawa, T.—347
Teshima, R. K.—314
Testardi, L. R.—192, 548
Tetelman, A. S.—198
Tetenbaum, S. J.—638
Teutonico, L. J.—223, 415
Teutsch, W. B.—90, 483
Thaddeus, P.—25, 26, 433
Thaler, R. M.—540
Tharmalingam, K.—192
Theimer, O.—122, 159, 455
Theuerer, H. C.—189
Thiel, R. C.—189
Thom, H.—297
Thom, K.—432
Thomas, D. G.—202
Thomas, G. E.—411
Thomas, H. C.—120
Thomas, T. D.—37
Thompson, D. O.—171
Thompson, J. C.—555
Thompson, J. K.—183
Thompson, S. G.—623
Thomson, A. L.—76
Thomson, J. O.—350, 351, 565
Thomson, R.—65, 211
Thorndike, A. M.—49, 298, 443
Thorndike, E. H.—46
Thorsen, A. C.—222, 548, 618
Thwaites, T. T.—341
Ticho, H. K.—48, 81
Tidman, D. A.—140
Tiersten, M.—77
Timusk, T.—38
Ting, S. C. C.—282
Tinkham, M.—55, 439, 497, *388*, 622, 625
Tinlot, J. H.—20, 46
Tinoco, I., Jr.—619
Tippie, J. W.—533
Tippins, H. H.—221

Tipsword, R. F.—574
Title, R.—88
Tittle, C. W.—121
Tittman, J.—121
Tobocman, W.—540
Tokunaga, K.—397, 545
Tollestrup, A. V.—265
Tomasch, W. J.—473
Tomasini, G.—49
Tomboulian, D. H.—70, 338
Tombrello, T. A.—268
Tomlin, D. H.—234
Tomlinson, W. J., III—350
Tooper, R. F.—467
Topp, S. V.—577
Torgeson, D. R.—533
Torrey, H. C.—85
Tosi, M.—237
Tosswill, C. H.—151
Toth, K. S.—336, 571
Toth, R. S.—54, 216, 344
Tourin, R. H.—274
Townes, C. H.—547, 553, 554
Townsend, J. R.—79
Townsend, P. D.—187
Tramposch, R. F.—174, 235, 559
Trapp, H. D.—396, 537
Traugott, S. C.—376
Treacy, D. J.—544
Treado, P. A.—10, 301
Trehan, P. N.—81, 82
Treuting, R. G.—323
Tripp, R. D.—48, 49, 282
Trivett, J. C.—137
Trivisonno, J.—546
Troutner, D. E.—581
Truby, F. K.—307
Trujillo, S. M.—43, 327, 399, 610
Tsai, D. H.—321
Tsang, T.—292, 293, 412
Tsui, R. T. C.—224
Tsuzuku, T.—355
Tu, Yih-O—284
Tubbs, E. F.—136
Tubis, A.—40, 358
Tucker, A. B.—624
Tucker, C. W., Jr.—179
Tucker, E. B.—29
Tuckfield, R. G., Jr.—12, 147, 406
Tuczek, H.—142
Tufte, O. N.—231
Tulenko, J. S.—153
Turchinetz, W.—303
Turcotte, D. L.—371
Turkot, F.—45, 46, 620
Turnbull, W.—441
Turner, B. R.—488
Turner, W. J.—78

Uchiyama, F.—56
Udgaonkar, B. M.—503
Ueda, H.—306
Uehling, E. A.—38, 448, 478, 483
Ulrich, A. J.—406
Unik, J.—303
Unruth, W. P.—624, 625
Utterback, N. G.—487

Vaidya, A. N.—546
Valenta, M. W.—280
Vali, V.—600
Vallarta, M. S.—327
Valstyn, E. P.—448
Van Cakenberghe, J.—27
Van Dam, H.—577
Van de Graaff, R. J.—431
Vandenbosch, R.—37
Vander Maat, P.—268
Vanderslice, T. A.—128
Van Dyk, G.—639
Van Hove, L.—330
van Lieshout, R.—342
van Lint, V. A. J.—131
Van Nieuwenhuysen, M. R.—550
Van Ostenburg, D. O.—396, 537
Van Paassen, H. L. L.—69
Van Patter, D. M.—81, 82
Van Till, H.—448
Varlashkin, P. G.—555
Varshni, Y. P.—346, 450
Vasudeva, B. R.—21
Vaughn, F. J.—268, 552, 553
Veach, A. M.—152, 442
Veal, B. W.—309
Vedam, K.—241
Venables, J. D.—436
Venturino, A. J.—64
Verba, J.—431
Vest, R. W.—355
Victory, E. L.—284
Vieth, W. R.—205
Vignos, J. H.—77
Villars, D. S.—456
Villars, F.—348
Vincow, G.—475
Vineyard, G. H.—170
Vingiani, G. B.—342
Vinokur, M.—376
Visscher, W.—402
Vitkovitsky, I. M.—290
Vogel, S. F.—444
von Dardel, G.—351
von Krzywoblocki, M. Z.—642
von Roos, O.—450, 451
Vook, F. L.—437
Voorhies, H. G.—141, 142, 274
Voshall, R. E.—129
Vuylsteke, A. A.—553

Wachter, J. W.—35
Wachter, M.—333
Wackerle, J.—447
Wada, W. W.—325
Waddell, C. N.—285
Waddington, C. J.—311, 312
Wade, W. H.—8
Waggoner, J.—335
Wagner, C. N. J.—198
Wagner, E. B.—635
Wagner, P.—450
Wagner, R. T.—334
Wagoner, G.—220
Waidmann, G.—634
Waine, M.—538
Wait, D. F.—538
Wakuta, Y.—46, 356
Waldorf, D. L.—236
Wales, W.—489
Walker, B.—47, 435
Walker, E. J.—77
Walker, R. M.—52, 171, 239
Walker, W. C.—485
Walker, W. D.—281, 295
Wall, L. A.—229
Wallenmeyer, W. A.—277
Wallis, R. F.—195, 220, 536
Walsh, D. J.—330
Walsh, P. J.—136, 397, 632
Walsh, W. M., Jr.—202, 478
Walter, F. J.—304
Walter, R. L.—47, 268, 531
Walter, W. T.—295
Walters, G. K.—118, 432
Walton, R. B.—455, 471, 506
Wang, H. S. C.—639
Wang, K. H.—35
Wang, T. P.—311
Wangler, T. P.—295
Waniek, R. W.—292
Ward, A. L.—135, 459, 634
Ware, W. E.—359
Warfield, G.—178, 179
Warner, C.—74
Warner, L. B.—317
Warner, R. E.—46
Warnock, R. L.—56, 57
Warren, H. O.—204
Warren, J. L.—343
Warren, R. W.—635
Warsh, K. L.—300, 434, 569, 570
Warter, P. J., Jr.—178, 179
Watanabe, T.—303, 339
Waters, J. R.—9, 48
Waters, P. M.—130
Watkins, G. D.—29
Watson, H. J.—344, 573
Watson, M. B.—49
Watson, R. D.—497
Watson, W. W.—498
Watson-Munro, C. N.—274
Watt, L. A. K.—89
Watts, T. L.—36, 337
Waymouth, J. F.—136
Weatherly, T. L.—271, 580
Weaver, H. T.—581
Weaver, J. L.—495
Weaver, J. M.—638
Weaver, L. D.—130
Webb, G. W.—474
Webb, R. H.—43
Webb, W.—87
Weber, A. H.—399, *511*
Weber, F. N.—86
Weber, J.—320, 324, 333
Weber, M. J.—188
Wechsler, M. S.—170
Weddell, J. B.—89, 174
Weeks, R. A.—188
Weger, M.—613, 614
Wegner, H. E.—36, 37, 82
Wehner, G. K.—137
Weidenmüller, H. A.—17
Weiderhold, E. W.—138
Weigmann, W.—536
Weil, J. L.—59, 111
Weinberg, D. L.—238
Weinberg, I.—396
Weinberg, J. W.—21, 545
Weinberg, S.—469
Weinman, J. A.—72

Weinreich, G.—546
Weinreich, O. A.—558
Weinstein, R. H.—158
Weinstock, H.—190, 308
Weir, D. G.—13
Weisberg, L. R.—89
Weiser, K.—234
Weiss, G. H.—92
Weiss, P. B.—570
Weiss, P. W.—532
Weiss, R. J.—212, 223
Weissberg, H. L.—568
Weissbluth, M.—459
Weissenburger, A. W.—320, *419*
Weissler, G. L.—129, 612, 641
Weissman, S.—417
Weitkamp, W. G.—434, 531
Weitzner, H.—140, 371
Wells, D. R.—292, 441
Wells, J. T.—624
Welsh, H. L.—601
Welsh, R. E.—489
Weltmann, H. J.—502
Weneser, J.—490
Wenzel, B. E.—605
Wenzel, W. A.—469
Wepfer, G.—118, *388*
Werbrouck, A. E.—48
Werner, S.—53
Wernick, J. H.—190, 293, 306, 482, 556
Wert, C.—234
Wertheim, G. K.—79, 227
Wesley, J. P.—31
Wesolowski, J. J.—269, 286, 287
Wess, J. E.—493
West, B. G.—459
West, E.—281
West, E. J.—463
West, F. G.—213
West, G. B.—613
West, H. L.—62
West, K.—585
Westcott, C. H.—305
Westendorp, W. F.—134, 146
Westgard, J.—296
Weston, L. W.—9
Wetstone, D. M.—142
Weyhmann, W.—34, 84
Whaling, W.—453
Whalley, E.—183
Wheatley, J. C.—76, 473
Wheeler, S. C.—137
Whetstone, C. N.—323, 573
White, C. E.—330
White, D. C.—331
White, H. S.—281
White, J. A.—85, 263, 557
White, J. G.—473, 484
White, M. B.—476
White, R. H.—320
White, R. S.—62
Whitehead, W. D.—360, 550
Whitehouse, D. R.—134
Whitmore, F. C.—309
Whitney, W. M.—226, 240, 472, 621
Whitsett, C. R.—203
Whittenbury, C.—377
Wickersheim, K.—610
Wieder, H.—556
Wiedersich, H.—505, 600, 607
Wiegand, D. A.—51
Wien, R. E.—64
Wiener, R.—353
Wiese, W. L.—258
Wigen, P. E.—448
Wigner, E. P.—333
Wikner, E. G.—186, 483
Wilcox, J. M.—274
Wilcox, W. R.—235
Wild, R. L.—178, 440
Wildenthal, B. H.—471
Wildermuth, K.—68, 571
Wilenzick, R. M.—23
Wilets, L.—461
Wilhelmsson, H.—141
Wilkerson, T. D.—12, 150, 156, 374, 259
Wilkins, B.—435
Wilkins, J. F.—579
Wilkinson, D. T.—470
Wilkinson, M. K.—55, 212
Willard, D.—34
Willard, H. B.—73
Williams, B. F.—227
Williams, D.—547
Williams, D. J.—461
Williams, D. L.—482
Williams, D. N.—503, 608
Williams, D. T.—374
Williams, F.—213
Williams, G. A.—409
Williams, H. B.—136
Williams, H. J.—190, 263, 279, 285, 306, 556
Williams, J. E. F.—375
Williams, J. H.—285, 531
Williams, J. M.—170
Williams, Q.—271
Williams, R.—179
Williams, S. A.—347
Williams, W. S.—174, 547
Williamson, H. A.—114
Williamson, M. A.—491
Willis, C. R.—91, 266
Willmann, R. B.—468, 619
Wills, J. G.—435
Wilmarth, W. N.—369
Wilsdorf, H. G. F.—172, 198
Wilson, B. G.—61
Wilson, K. R.—497
Wilson, L. N.—378, 379
Wilson, P.—207
Wilson, R.—20, 57, 443
Wilson, R. H.—138
Wilson, R. J.—269, 286, 287
Winckler, J. R.—556
Wingerson, R. C.—153
Winnewisser, M.—272
Winocur, J.—13
Winter, W. H.—438
Winterberg, F.—555
Winters, H. F.—443
Wise, H.—130
Wisseman, W. R.—213
Witmer, E. E.—285
Witt, F.—198
Witt, G. L.—54, 625
Wittenberg, L. J.—585
Wittkower, A. B.—12, 431
Wobschall, D.—69, 637
Wolf, N.—12
Wolf, S.—282, 468
Wolfe, P.—533
Wolfe, R.—173
Wolfenstein, L.—58, 326
Wolfram, T.—219, 220, 500, 619
Wolfsberg, M.—204
Wollan, E. O.—55, 212
Wollman, H. B.—134
Wong, C.—47, 435
Wong, E. Y.—617
Wong, H.-s.—326
Wood, C. D.—468
Wood, R. E.—34, 581
Woodard, R. E.—587
Woodruff, T. O.—75
Woods, A. D. B.—63, 437
Woodward, A. E.—229
Wooldridge, C. E.—369
Woolley, H. W.—180
Worlock, J. M.—546
Wortman, W. R.—28
Wright, B. T.—431
Wright, K. A.—33
Wu, C.-S.—34, 341, 353, 539
Wu, T.-Y.—456
Wuerker, R. F.—445
Wulff, J.—323
Wurster, W. H.—379
Wyatt, P. J.—272, 358
Wybourne, B. G.—238
Wyckoff, H. W.—207
Wyly, L. D.—34, 353, 581

Xuong, N.-H.—281, 298

Yagoda, H.—312, 604
Yahia, J.—221
Yamamoto, K.—145
Yamamoto, S. S.—49, 296
Yang, W.—30
Yarnell, J. L.—343
Yavin, A. I.—351
Yearian, M. R.—488, 489, 606, 620
Yeh, T. H.—332, 361, *419*
Yevick, G. J.—12, 93, 315
Yildiz, M.—91
Yip, S.—356
Yntema, J. L.—82, 542
Yoder, N. R.—40, 326
Yokazawa, Y.—354
Yokosawa, A.—276, 603
Yonts, O. C.—152, 442
Yos, J. M.—400
Yoshikawa, S.—134, 158, 291, 406
Yoshimine, M.—410
Yosim, S. J.—452, 496
Young, D. E.—276, 277
Young, F. C.—58, 285
Young, F. W., Jr.—215
Young, J. F.—461
Young, O. B.—311
Young, P. A.—457
Young, R. A.—497
Young, R. A.—568
Young, R. C.—223
Young, T. E.—305
Young, W. A.—475
Yount, D.—46

Yu, Y.-W.—552
Yuan, L. C. L.—68
Yuster, P. H.—616

Zabusky, N. J.—31, 146, 610
Zadoff, L. N.—372
Zafiratos, C. D.—454
Zalkin, A.—608
Zallen, R.—185
Zare, R. N.—458, 553
Zaukelies, D. A.—208
Zdanis, R. A.—9, 48
Zei, D.—35
Zeidman, B.—82, 300, 315
Zelazny, R. S.—292
Zeldes, P.—232
Zemach, A. C.—469
Zemel, J. N.—137
Zenger, J.—335
Zepf, T. H.—399, *511*
Zganjar, E. F.—566
Zimm, B.—619
Zimmerman, E. J.—470
Zimmerman, G. O.—76
Zimmerman, J. E.—53
Zimmerman, R. L.—550
Ziock, K.—264, *419*
Zipf, T. F.—297, 469
Zipoy, D.—320
Zmuda, A. J.—62
Zollweg, R. J.—498
Zorn, B. S.—349
Zorn, G. T.—281, 586
Zorn, J. C.—44, 70
Zucker, A.—336
Zucker, I. J.—415
Zucker, M. S.—72
Zupančič, Č.—287, 580
Zwanzig, R. W.—218
Zwanziger, D. E.—300
Zwick, J. W.—471